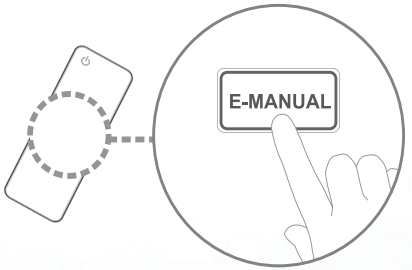
SAMSUNG

# E-MANUAL




## immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato questo prodotto Samsung. Per ricevere assistenza completa, si prega di registrare il prodotto sul sito

www.samsung.com/register

modello_____N. di serie_____

# Contenuti


## Canale

- Uso del tasto INFO (Guida Now & Next) 3
- Uso del menu Canali 4
- Uso del menu Canale 14
- Canali memorizzati 20
- Uso del Canali (Satellite) 27
- Canali memorizzati (Satellite) 32
- Altre funzioni 47

## Funzioni base

- Modifica della Modalità immagine preimpostata 49
- Regolazione delle impostazioni delle immagini 50
- Modifica del Formato immagine 51
- Modifica delle Opzioni immagine 55
- Configurazione del televisore con il PC 62
- Cambiare la Modalità audio preimpostata 66
- Regolazione delle impostazioni audio 67

## Preferenze

- Collegamento a una rete cablata 77
- Impostazione della rete 81
- Collegamento a una rete wireless 88
- Impostazione dell'Ora 112
- Blocco programmi 120
- Soluzioni economiche 123
- PIP (Picture In Picture) 125
- Altre funzioni 128
- Menu Supporto 139

## Funzioni avanzate

- Uso della funzione 3D 147
- Informazioni su AllShare™ 159
- Configurazione di AllShare™ 161
- Configurazione di Anynet+ 165
- Anynet+ 167
- Passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro 172
- Ascolto tramite il ricevitore 174
- Risoluzione dei problemi con Anynet+ 176
- Cont. personali 179
- Collegamento di un dispositivo USB 180
- Visualizzazione a schermo 185
- Video 186
- Musica 192
- Foto 195
- Cont. personali - Funzioni aggiuntive 197

## Altre informazioni

- Funzione Teletext 201
- Risoluzione dei problemi 206
- Alloggiamento per CONNESSIONI COMMON INTERFACE 217
- Blocco antifurto Kensington 220
- Licenza 222

## ❑ Uso del tasto INFO (Guida Now & Next)

Il display identifica il canale corrente e lo stato di determinate impostazioni audio e video.

La guida Now & Next mostra le informazioni relative alla programmazione giornaliera di ogni canale in base all'orario di trasmissione.

- Scorrere con i tasti ◀, ▶ per visualizzare le informazioni di un determinato programma durante la visione del canale corrente.
- Scorrere ▲, ▼ per visualizzare le informazioni di altri canali. Se si desidera spostarsi sul canale selezionato, premere ENTER ↵.

# ❑ Uso del menu Canali

MENU → Supporto → Pag. iniz. contenuti → ENTER

Premere il tasto CONTENT per selezionare Guarda TV, quindi selezionare il menu da utilizzare. Verrà visualizzata ogni schermata.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

## Guida

Le informazioni EPG (Electronic Programme Guide) sono fornite dall'emittente.

Usando la programmazione fornita dalle emittenti, è possibile specificare in anticipo i programmi da visualizzare in modo da passare automaticamente al canale desiderato all'orario impostato. In base allo stato del canale, le voci dei programmi potrebbero non essere disponibili o aggiornate.

# Uso di Channel View

A Rosso (**Mgr progrm**): Visualizza l'opzione **Gest. pianificazione**.

B Verde (**- 24 ore**): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere nelle 24 ore precedenti.

C Giallo (**+ 24 ore**): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere dopo 24 ore.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

D Blu (**Mod. CH**): Seleziona il tipo di canali da visualizzare nella finestra Channel View.

**Informazioni**: Visualizza i dettagli del programma selezionato.

**Pagina**: Passa alla pagina precedente o successiva.

**Guarda** / **Programmazione**: Selezionando il programma corrente, è possibile visualizzarlo. / Cuando la selección del siguiente programa, usted puede reservar el programa seleccionado.

## ■ Gest. pianificazione

CONTENT → Gest. pianificazione → ENTER

E’ possibile visualizzare, modificare o eliminare un programma prenotato.

### Uso della funzione Timer visione

E’ possibile impostare la visualizzazione automatica del canale desiderato all’ora prestabilita. Impostare l’orario corrente prima di usare questa funzione.

1. Premere il tasto ENTER per selezionare **Gest. pianificazione**.
2. Premere il tasto ENTER per aggiungere manualmente un evento alla programmazione. Verrà visualizzata la schermata **Timer visione**.c

3. Premere i tasti ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per impostare **Antenna**, **Canale**, **Ripetizione**, **Data** o **Ora inizio**.

- **Antenna**: Seleziona la sorgente del segnale desiderata.
- **Canale**: Selezionare il canale desiderato.
- **Ripetizione**: Selezionare **1 volta**, **Manuale**, **Sab~Dom**, **Lun~Ven** o **Ogni gg** in base alle preferenze. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno desiderato.

  ✎ Il simbolo ✓ c indica che è stato selezionato il giorno.
- **Data**: è possibile impostare la data desiderata.

  ✎ Questa opzione è disponibile selezionando **1 volta** in modalità **Ripetizione**.

- **Ora inizio**: E’ possibile impostare l’orario di inizio desiderato.

✎ Premere **INFO** per accedere al menu **Info dettagliate**. Nella schermata **Info dettagliate** è possibile cambiare o annullare le informazioni della prenotazione.

- **Annulla Programma**: Per annullare un programma prenotato.
- **Modifica**: Per modificare un programma prenotato.
- **Ritorna**: Ritorna alla schermata precedente.

## Elenco canali

E’ possibile visualizzare tutti i canali ricercati.

Premendo il tasto **CH LIST** del telecomando, verrà visualizzata la schermata **Elenco canali**.

Uso dei tasti funzione in **Elenco canali**.

- **A** Rosso (**Antenna**): Seleziona la sorgente del segnale desiderata.

L’opzione può differire a seconda del paese.

- **C** Giallo (**Vis. Program** / **Vis. canali**): Visualizza il programma in caso di selezione di un canale digitale. Torna alla visione del canale.

- L’immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- ◀ ▶ **Mod. CH** / **Canale**: Selezionare il tipo di canali da visualizzare nella schermata **Elenco canali**. / Cambia canali.

✎ L'opzione può differire a seconda del paese.

- ⏎ **Guarda** / **Informazioni**: Visualizza il canale selezionato / Visualizza i dettagli del programma selezionato.
- ▲ ▼ **Pagina**: Passa alla pagina precedente o successiva.

## Come utilizzare Timer Viewing in Channel List (solo canali digitali)

Impostando **Timer visione** in **Elenco canali**, è possibile impostare solo il programma in **Vis. Program**.

1. Premere il tasto CH LIST, quindi selezionare il canale digitale desiderato.
2. Premere il tasto C (**Vis. Program**).
3. Premere i tasti ▲ / ▼ buttons per selezionare il programma desiderato, quindi premere ENTER↵ **Informazioni**.
4. Selezionare **Timer visione**, quindi al termine premere il tasto ENTER↵.

◀ ▶

Per annullare **Timer visione**, seguire i passaggi da 1 a 3. Selezionare **Annulla Programma**.

# ❑ Uso del menu Canale

## ■ Gestione canali

CONTENT → Gestione canali → ENTER

Per modificare un canale preferito e impostare i canali su Elimina, Deseleziona tutto o Seleziona tutto. E’ possibile modificare solo il nome dei canali analogici.

- L’immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- ( ) **Canali**: Selezionare un canale nella schermata **Tutto**, **TV**, **Radio**, **Dati/ Altro** e **Analogico**. Cambiare le impostazioni dell'antenna o del canale usando i menu nell'angolo in alto a destra dello schermo.
- ( ) **Preferiti 1-5**: Mostra i canali preferiti.

Uso dei tasti colorati in **Gestione canali**.

- A Rosso (**Antenna**): Seleziona la sorgente del segnale desiderata.
- D Blu (**Ordinam.**): Cambia l'elenco dei canali ordinati per nome o numero del canale.

## Icone di stato del canale

| Icona | Operazioni |
|---|---|
| A | Canale analogico. |
| ✓ | Canale selezionato. |
| ★ | Canale impostato come Preferito. |

## Menu Opzioni di Gestione canali TOOLS

Impostare ogni canale usando le opzioni del menu **Gestione canali** (**Guarda**, **Aggiungi a Preferiti** / **Modifica pref.**, **Blocca** / **Sblocca**, **Modifica nome canale**, **Modifica num canale**, **Elimina**, **Seleziona tutto** / **Deseleziona tutto**). Gli elementi del menu Opzioni possono differire in base allo stato del canale.

1. Selezionare un canale e premere il tasto TOOLS.
2. Selezionare una funzione e cambiarne le impostazioni.

- **Guarda**: Visualizza il canale selezionato.
- **Aggiungi a Preferiti** / **Modifica pref.**: Per impostare come preferiti i canali che si guardano più di frequente / Per aggiungere o eliminare il canale selezionato in **Preferito 1-5**.

  1. Selezionare **Aggiungi a Preferiti** / **Modifica pref.**, e premere il tasto ENTER.

     Se il canale è già stato aggiunto ai canali preferiti, verrà visualizzato **Modifica pref.**.

2. Premere il tasto ENTER per selezionare **Preferito 1-5**, quindi premere **OK**.

   E' possibile aggiungere un canale in diversi gruppi di canali **Preferiti** tra **Preferiti 1-5**.

- **Blocca** / **Sblocca**: E' possibile bloccare un canale in modo che non possa essere selezionato e visualizzato.

  Questa funzione è disponibile solo quando la funzione **Blocco canali** è impostata su On.

- **Modifica nome canale** (solo canali analogici): Assegnare il nome preferito al canale.

  ✎ Questa funzione potrebbe non essere supportata in base alla regione di appartenenza.

- **Modifica num canale**: Modificare il numero premendo i tasti numerici desiderati.

  ✎ Questa funzione potrebbe non essere supportata in base alla regione di appartenenza.

- **Elimina**: E’ possibile eliminare un canale per visualizzare i canali desiderati.
- **Seleziona tutto**: Seleziona tutti i canali.

## ❑ Canali memorizzati

✎ MENU → Canale → ENTER

### ■ Antenna TOOLS

✎ L'opzione può differire a seconda del paese.

Prima che il televisore inizi la memorizzazione dei canali disponibili, è necessario specificare il tipo di sorgente di segnale collegata al televisore.

## ■ Nazione (in base alla nazione)

✎ Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.

✎ Selezionare la nazione in modo che il televisore possa sintonizzare correttamente e in modo automatico i vari canali.

- **Canale digitale**: Cambiare la nazione per i canali digitali.
- **Canale analogico**: Cambiare la nazione per i canali analogici.

## ■ Sintonizzazione autom

✎ I numeri di programma assegnati automaticamente potrebbero non corrispondere ai numeri di programma effettivi o desiderati. Se un canale è stato bloccato mediante la funzione **Blocco canali**, comparirà la schermata di inserimento del PIN.

- **Sorgente antenna**: Selezionare la sorgente antenna da memorizzare. L'opzione può differire a seconda del paese.
- **Digitale e Analogico** / **Digitale** / **Analogico**: Selezionare la sorgente del canale da memorizzare. Qucando si seleziona **Cavo** → **Digitale e Analogico** o **Digitale**: Inserire un valore per ricercare i canali via cavo.
- **Mod ricerca** (**Completa** / **Rete** / **Rapida**): Scorrere tutti i canali per le stazioni emittenti attive e memorizzarli nella memoria del televisore.

✎ Impostando **Rapida**, è possibile configurare **Rete**, **ID di rete**, **Frequenza**, **Modulazione**, e **Symbol Rate** manualmente premendo il tasto sul telecomando.

- **Rete** (**Auto** / **Manuale**): Seleziona la modalità di impostazione **ID di rete** tra **Auto** o **Manuale**.

- **ID di rete**: Quando **Rete** è impostata su **Manuale**, è possibile impostare **ID di rete** usando i tasti numerici.
- **Frequenza**: Visualizza la frequenza del canale. (varia in base alla nazione)
- **Modulazione**: Visualizza i valori di modulazione disponibili.
- **Symbol Rate**: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

### ■ Opzione ricerca via cavo

(in base alla nazione)

Imposta ulteriori opzioni di ricerca quali frequenza e symbol rate per ricerche rete via cavo.

## ■ Sintonizzazione manuale

Esegue la scansione automatica di un canale e lo memorizza nel televisore.

✎ Se un canale è stato bloccato mediante la funzione **Blocco canali**, comparirà la schermata di inserimento del PIN.

- **Sintonizzazione canale digitale**: Esegue la ricerca di un canale digitale.

  1. Premere il tasto A per selezionare **Nuovo**.

     ✎ Selezionando **Antenna** → **Antenna**: **Canale**, **Frequenza**, **Larg. di banda**

     ✎ Selezionando **Antenna** → **Cavo**: **Frequenza**, **Modulazione**, **Symbol Rate**

2. Premere il tasto ▼ per selezionare **Ricerca**. Al termine della ricerca, i canali vengono aggiornati nell'elenco canali.

- **Sintonizzazione canale analogico**: Esegue la ricerca di un canale analogico.
  1. Premere il tasto A per selezionare **Nuovo**.
  2. Impostare **Programma**, **Sistema colore**, **Sistema audio**, **Canale** e **Ricerca**.
  3. Premere il tasto ▼ per selezionare **Memorizza**. Al termine della ricerca, i canali vengono aggiornati nell'elenco canali.

Modalità Canale

- **P** (Modalità Programma): Una volta completata la sintonizzazione, alle emittenti della propria area viene assegnato un numero compreso tra P0 e P99. In questa modalità, è possibile selezionare un canale digitando il numero corrispondente.
- **C** (modalità canale antenna) / **S** (modalità canale cavo): Queste due modalità permettono di selezionare un canale digitandone il numero ad esso assegnato per ogni stazione via etere o canale via cavo.

# ❑ Uso del Canali (Satellite) Per PDP Serie 570

## ■ Gestione canali

CONTENT → Gestione canali → ENTER

Per modificare un canale preferito e impostare i canali su **Elimina**, **Deseleziona tutto** o **Seleziona tutto**. E' possibile modificare solo il nome dei canali analogici.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- ( ) **Canali**: Selezionare un canale nella schermata **Tutto**, **TV**, **Radio**, **Dati/ Altro** e **Analogico**. Cambiare le impostazioni dell'antenna o del canale usando i menu nell'angolo in alto a destra dello schermo.
- ( ) **Preferiti 1-5**: Mostra tutti i canali preferiti.

Uso dei tasti colorati in **Gestione canali**.

- A Rosso (**Antenna**): Seleziona la sorgente del segnale desiderata.
- D Blu (**Ordinam.**): Modifica l'elenco ordinato per numero o nome.

## Icone di stato del canale

| Icona | Operazioni |
|---|---|
| A | Canale analogico. |
| ✓ | Canale selezionato. |
| ★ | Canale impostato come Preferito. |

## Menu Opzioni di Gestione canali TOOLS

Impostare ogni canale usando le opzioni del menu **Gestione canali** (**Guarda**, **Aggiungi a Preferiti** / **Modifica pref.**, **Blocca** / **Sblocco**, **Modifica nome canale**, **Modifica num canale**, **Elimina**, **Seleziona tutto** / **Deseleziona tutto**). Gli elementi del menu Opzioni possono differire in base allo stato del canale.

1. Selezionare un canale e premere il tasto TOOLS.
2. Selezionare una funzione e cambiarne le impostazioni.

- **Guarda**: Visualizza il canale selezionato.
- **Aggiungi a Preferiti** / **Modifica pref.**: Per impostare come preferiti i canali che si guardano più di frequente.

  1. Selezionare **Aggiungi a Preferiti** / **Modifica pref.**, e premere il tasto ENTER↵.

     Se il canale è già stato aggiunto ai canali preferiti, verrà visualizzato **Modifica pref.**.

2. Premere il tasto ENTER per selezionare **Preferiti 1-5**, quindi premere **OK**.

   E' possibile aggiungere un canale in diversi gruppi di canali **Preferiti** tra **Preferiti 1-5**.

- **Elimina**: E' possibile eliminare un canale per visualizzare i canali desiderati.
- **Seleziona tutto**: Seleziona tutti i canali presenti nell'elenco canali.

## ❑ Canali memorizzati (Satellite)

✎ MENU → Canale → ENTER

### ■ Antenna TOOLS

✎ L'opzione può differire a seconda del paese.

Prima che il televisore inizi la memorizzazione dei canali disponibili, è necessario specificare il tipo di sorgente di segnale collegata al televisore.

## Nazione

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.

Selezionare la nazione in modo che il televisore possa sintonizzare correttamente e in modo automatico i vari canali.

- **Canale digitale**: Cambiare la nazione per i canali digitali.
- **Canale analogico**: Cambiare la nazione per i canali analogici.

## ■ Sintonizzazione autom

- **Sintonizzazione autom**

Ricerca i canali automaticamente e li memorizza sul televisore.

✎ I numeri di programma assegnati automaticamente potrebbero non corrispondere ai numeri di programma effettivi o desiderati. Se un canale è stato bloccato mediante la funzione **Blocco canali**, comparirà la schermata di inserimento del PIN.

- **Sorgente antenna**: Selezionare la sorgente antenna da memorizzare. L'opzione può differire a seconda del paese.

- **Digitale e Analogico** / **Digitale** / **Analogico**: Selezionare la sorgente del canale da memorizzare. Quando si seleziona **Cavo** → **Digitale e Analogico** o **Digitale**: Inserire un valore per ricercare i canali via cavo.
- **Mod ricerca** (**Completa** / **Rete** / **Rapida**): Scorrere tutti i canali per le stazioni emittenti attive e memorizzarli nella memoria del televisore.

✎ Impostando **Rapida**, è possibile configurare **Rete**, **ID di rete**, **Frequenza**, **Modulazione**, e **Symbol Rate** manualmente premendo il tasto sul telecomando.

- **Rete** (**Auto** / **Manuale**): Seleziona la modalità di impostazione **ID di rete** tra **Auto** o **Manuale**.
- **ID di rete**: Quando **Rete** è impostata su **Manuale**, è possibile impostare **ID di rete** usando i tasti numerici.

- **Frequenza**: Visualizza la frequenza del canale. (varia in base alla nazione)
- **Modulazione**: Visualizza i valori di modulazione disponibili.
- **Symbol Rate**: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

### ■ Opzione ricerca via cavo

(in base alla nazione)

Imposta ulteriori opzioni di ricerca quali frequenza e symbol rate per ricerche rete via cavo.

– **Freq inizio** / **Frequenza finale.**: Imposta la frequenza iniziale o finale (diversa per ogni nazione)

– **Symbol Rate**: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

– **Modulazione**: Visualizza i valori di modulazione disponibili.

- **Mem auto standby** (**Off** / **On**) per l'Italia: Attiva o disattiva la sintonizzazione automatica mentre il televisore è in standby.
- **Timer attivazione** (**1 ore dopo** / **2 ore dopo** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) per l'Italia: Seleziona il timer per l'accensione del televisore e la ricerca automatica dei canali.

## Sintonizzazione manuale

Esegue la scansione automatica di un canale e lo memorizza nel televisore.

✎ Se un canale è stato bloccato mediante la funzione **Blocco canali**, comparirà la schermata di inserimento del PIN.

- **Transponder**: Seleziona il transponder utilizzando i tasti su/giù.
- **Mod Scansione**: Seleziona i canali gratuiti oppure tutti i canali da memorizzare.
- **Ricerca rete** (**Disabilita** / **Abilita**): Ricerca della rete utilizzando i tasti su/giù.

- **Qualità del segnale**: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

✎ Le informazioni su satelliti e transponder sono soggette a modifica in base alle condizioni di trasmissione.

✎ Al termine dell'impostazione, passare a **Ricerca** e premere ENTER↵. Viene avviata la ricerca del canale.

## ■ Sistema satellit.

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. **Sistema satellit.** è disponibile quando l'opzione **Antenna** è impostata su **Satellite**. Prima di eseguire la funzione **Memoriz. automatica**, avviare la procedura **sistema satellitare**. La ricerca del canale verrà eseguita normalmente.

- **Selezione satellite**: E' possibile scegliere i satelliti da cui ricevere.
- **Alimentazione LNB** (**Off** / **On**): Attiva o disattiva l'alimentazione per l'LNB.

- **Impostazioni LNB**: Configura il dispositivo esterno.
  - **Transponder**: Seleziona il transponder utilizzando i tasti su / giù.
  - **Modalità DiSEqC**: Seleziona la modalità DiSEqC per il dispositivo LNB selezionato.
  - **Oscillatori LNB Inf**: Imposta gli oscillatori LNB su una frequenza inferiore.
  - **Oscillatori LNB Sup**: Imposta gli oscillatori LNB su una frequenza superiore.
  - **Tono 22 kHz** (**Off** / **On** / **Auto**): Seleziona il tono 22 kHz in base al tipo di LNB. Per un LNB universale selezionare Auto.
  - **Qualità del segnale**: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

- **Impost. SatCR/Unicable**: Configurazione installazione a cavo singolo.

  Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.

  – **SatCR/Unicable**: Attiva o disattiva il supporto per l'installazione a cavo singolo.

  – **Numero slot**: Selezionare il numero di slot dell'utente SatCR per questo ricevitore.

  – **Frequenza slot**: Immettere la frequenza appropriata per la ricezione del segnale da SatCR.

  – **Rileva frequenza slot**: Rilevazione automatica della frequenza del segnale per il numero di slot selezionato.

  – **Verif. frequenza slot**: Verificare che la frequenza immessa corrisponda a quella dello slot selezionato.

- **Impostazioni posizionatore**: Configura il dispositivo di posizionamento dell'antenna.

  **Posizionatore**(**On** / **Off**): Attiva o disattiva il controllo del dispositivo di posizionamento

  **Tipo posizionatore** (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Imposta il tipo di dispositivo di posizionamento tra DiSEqC 1.2 e USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

  – **Longitudine**: Imposta la longitudine della mia posizione.

  – **Latitudine**: Imposta la latitudine della mia posizione.

  – **Impostazioni longit satellite**: Imposta la longitudine dei satelliti definiti dall'utente.

**Modalità Utente**: Imposta la posizione dell'antenna satellitare in base a ogni satellite. Memorizzando la posizione corrente dell'antenna satellitare su un determinato satellite, quando viene utilizzato quel particolare segnale l'antenna può essere spostata su una posizione già occupata.

- **Satellite**: Seleziona il satellite per impostarne la posizione.
- **Transponder**: Seleziona un transponder dall'elenco per ricevere il segnale.
- **Modalità Movimento**: Seleziona la modalità di movimento tra discreta e continua.
- **Dimensione passo**: Regola la dimensione del passo in gradi per la rotazione dell'antenna. Dimensione passo è disponibile quando Modalità Movimento è impostata su Passo.

– **Vai alla posizione memorizzata**: Ruota l’antenna sulla posizione memorizzata del satellite.

– **Posizione antenna**: Regola e memorizza la posizione dell’antenna per il satellite selezionato.

– **Memorizza posizione corrente**: Memorizza la posizione corrente come il limite posizionatore selezionato.

– **Qualità del segnale**: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

**Modalità Installatore**: Impostare i limiti per il raggio d'azione dell'antenna satellitare, oppure reimpostare la posizione. Generalmente, la guida all'installazione utilizza questa funzione.

- **Posizione limite** (**Est** / **Ovest**): Seleziona la direzione del Limite posizionatore.
- **Posizione antenna**: Regola e memorizza la posizione dell'antenna per il satellite selezionato.
- **Memorizza posizione corrente**: Memorizza la posizione corrente come il Limite posizionatore selezionato.
- **Azzera posizione**: Sposta l'antenna sulla posizione di riferimento.
- **Azzera limite posizionatore**: Consente all'antenna di ruotare per l'intero arco.

- **Azzera tutte le impostazioni** (**OK** / **Annulla**): Tutte le impostazioni satellitari verranno reimpostate ai valori predefiniti.

## ❑ Altre funzioni

MENU → Canale → ENTER

### ■ Sintonia fine

(solo canali analogici)

Se la ricezione è chiara, non è necessario sintonizzare il canale poiché questa operazione viene effettuata automaticamente durante le operazioni di ricerca e memorizzazione. Se il segnale risulta debole o distorto, può essere necessario sintonizzare il canale manualmente. Scorrere verso sinistra o destra fino a quando l'immagine risulta chiara.

- Le impostazioni vengono applicate al canale visualizzato.
- I canali sintonizzati e memorizzati sono evidenziati da un asterisco “*” alla destra del numero del canale nel relativo riquadro.
- Per reimpostare la sintonia, selezionare **Reset**.

## Trasferimento elenco canali

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. Importa o esporta la mappatura dei canali. Collegare un dispositivo di memoria USB per utilizzare questa funzione.

- **Importa da USB**: Importa l’elenco canali dal dispositivo USB.
- **Esporta in USB**: Esporta l’elenco canali sul dispositivo USB. Questa funzione è disponibile solo quando è collegato un dispositivo USB.

## ❑ Modifica della Modalità immagine preimpostata

MENU → Immagine → Modalità immagine → ENTER

### ■ Modalità immagine

Selezionare il tipo di immagine preferita.

Quando la sorgente di ingresso è impostata su PC, **Modalità immagine** è disponibile solo nelle opzioni **Standard** e **Entertainment**.

- **Dinamica**: Adatta per un ambiente illuminato.
- **Standard**: Adatta per condizioni di luce normali.
- **Film**: Adatta per la visione di film in un ambiente poco illuminato.
- **Entertainment**: Adatta per la visione di film e giochi.

  Disponibile solo quando si collega un PC.

## ❑ Regolazione delle impostazioni delle immagini

MENU → Immagine → ENTER

### ■ Luce cella / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (V/R)

Questo televisore ha diverse opzioni di impostazione per il controllo della qualità delle immagini.

- Modificando **Luce cella**, **Contrasto**, **Luminosità**, **Nitidezza**, **Colore** o **Tinta (V/R)** il menu OSD verrà regolato di conseguenza.
- In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri **Luce cella**, **Contrasto**, **Luminosità** e **Nitidezza**.
- Le impostazioni possono essere modificate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.
- Riducendo la luminosità delle immagini si riduce anche il consumo energetico.

## ❑ Modifica del Formato immagine

MENU → Immagine → Regolazione schermo → ENTER

### ■ Regolazione schermo

- **Formato immagine**: Il ricevitore via cavo / satellitare potrebbe anch'esso avere la propria serie di dimensioni preimpostate. Tuttavia, si consiglia vivamente di utilizzare la modalità 16:9 nella maggior parte dei casi.

  **Auto Wide**: Regola automaticamente la dimensione dell'immagine su un formato 16:9.

  **16:9**: Imposta l'immagine in modalità wide 16:9.

  **Wide Zoom**: Ingrandisce l'immagine a oltre 4:3.

  Regola la **Posiz.** mediante i tasti ▲, ▼.

**Zoom**: Ingrandisce il formato 16:9 per adattarlo alle dimensioni verticali dello schermo.

✎ Regola le opzioni **Zoom** o **Posiz.** usando i tasti ▲, ▼.

**4:3**: Imposta l'immagine in modalità wide 4:3.

✎ Non visualizzare a lungo trasmissioni in formato 4:3. Le bande nere sui lati sinistro e destro dell'immagine potrebbero causare immagini residue (bruciatura dello schermo), un fenomeno non coperto dalla garanzia.

**Adatta a schermo**: Utilizzare questa funzione per visualizzare l'immagine completa senza ritagli con segnali HDMI (720p / 1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p).

NOTA

- A seconda del tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative alla dimensione dell'immagine possono variare.
- Le voci disponibili variano in base alla modalità selezionata.
- In modalità PC, è possibile regolare solo i formati **16:9** e **4:3**.
- Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.
- Se si usa la funzione **Adatta a schermo** con ingresso HDMI 720p, 1 riga verrà tagliata all'inizio, alla fine, a sinistra e a destra come nella funzione di overscan.

- **Dimens schermo 4:3** (**16:9** / **Wide Zoom** / **Zoom** / **4:3**): Disponibile solo quando la dimensione delle immagini è impostata su **Auto Wide**. E’ possibile impostare la dimensione delle immagini in formato 4:3 WSS (Wide Screen Service) o alla dimensione originale. Ogni paese europeo ha le proprie dimensioni delle immagini.

  ✎ Non disponibile in modalità PC, Comp. o HDMI.

## ❑ Modifica delle Opzioni immagine

### ■ Impostazioni avanzate

MENU → Immagine → Impostazioni avanzate → ENTER

(Impostazioni avanzate è disponibile in modalità Standard o Film)

Rispetto ai modelli precedenti, i nuovi televisori Samsung offrono un'immagine ancora più nitida.

In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri Gamma e Bilan bianco.

- **Tonalità nero** (**Off** / **Scuro** / **Più scura** / **Extra scura**): Selezionare il livello di nero per regolare la profondità dello schermo.
- **Contr. dinamico** (**Off** / **Basso** / **Medio** / **Alto**) : Per regolare il contrasto dello schermo.
- **Gamma**: Per regolare l'intensità dei colori primari.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- **Solo modalità RGB** (**Off** / **Rosso** / **Verde** / **Blu**): Visualizza i toni **Rosso**, **Verde** e **Blu** per regolare in modo preciso la sfumatura e la saturazione.
- **Spazio colore** (**Auto** / **Nativa**): Regolare l'intervallo dei colori disponibili per creare l'immagine.
- **Bilan bianco**: Regolare la temperatura colore per ottenere immagini più naturali.

  **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**: Regolare l'intensità di ogni colore (rosso, verde, blu).

  **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**: Regolare la luminosità di ogni colore (rosso, verde, blu).

  **Reset**: Ripristina il valore Bilan bianco alle impostazioni predefinite.

- **Incarnato**: Enfatizza la tonalità rosa del valore “Incarnato”.
- **Migliora imm bordi** (**Off** / **On**): Enfatizza i contorni degli oggetti.
- **Illuminazione moto** (**Off** / **On**): Riduce il consumo energetico mediante la regolazione della luminosità.

  ✎ Modificando il **Contrasto**, **Illuminazione moto** verrà impostato su **Off**.

## Opzioni immagine

MENU → Immagine → Opzioni immagine → ENTER

In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri di **Toni colore**.

- **Toni colore** (**Freddo** / **Standard** / **Caldo1** / **Caldo2**)

  Le opzioni **Caldo1** e **Caldo2** vengono attivate solo quando la modalità Immagine è impostata su **Dinamica**.

  Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- **Filtro disturbo digitale** (**Off** / **Basso** / **Medio** / **Alto** / **Auto** / **Visualiz automatica**): Se il segnale ricevuto dal televisore è debole, è possibile attivare la funzione **Filtro disturbo digitale** per ridurre i disturbi statici e l'effetto 'ghosting' sullo schermo.

  NN Se il segnale è debole, selezionare una delle altre opzioni disponibili fino a ottenere la migliore qualità visiva.

- **Visualiz automatica**: Al cambio dei canali analogici, visualizza l'intensità del segnale.

  NN Disponibile solo per i canali analogici.

  NN La barra di colore verde indica che si sta ricevendo il miglior segnale possibile.

- **Filtro disturbo MPEG** (**Off** / **Basso** / **Medio** / **Alto** / **Auto**): Riduce il disturbo MPEG per una migliore qualità delle immagini.

- **Livello di nero HDMI** (**Basso** / **Normale**): Consente di selezionare il livello di nero dello schermo per regolare la profondità dell'immagine.

  ✎ Available only in HDMI mode.

- **Modalità Film** (**Off** / **Auto1** / **Auto2** / **Cinema Smooth** per PDP 550 e superiore): Imposta il televisore per rilevare ed elaborare automaticamente i segnali dei film provenienti da tutte le sorgenti, regolando di conseguenza l'immagine per una visione ottimale. E' possibile attivare la funzione **Cinema Smooth** solo con segnale HDMI a 24Hz.

  ✎ Disponibile in modalità TV, AV, COMP. (480i / 1080i) e HDMI (1080i).

## ■ Reimposta immagine (OK / Annulla)

Ripristina la modalità corrente delle immagini ai valori predefiniti.

## ❑ Configurazione del televisore con il PC

Impostare la sorgente di ingresso su PC.

### ■ Regolazione auto TOOLS

MENU → Immagine → Regolazione auto → ENTER

I valori della frequenza, della posizione e le impostazioni di sintonizzazione sono regolati automaticamente.

Non disponibile quando il collegamento avviene mediante cavo HDMI/DVI.

## ■ Regolazione schermo PC

MENU → Immagine → Regolazione schermo → Regolazione schermo PC → ENTER

- **Grossa** / **Fine** : Rimuove o riduce eventuali disturbi di immagine. Se non si riesce a eliminare il disturbo mediante la sintonizzazione fine, regolare la frequenza nel modo migliore possibile (**Grossa**) ed eseguire nuovamente la sintonizzazione fine. Una volta ridotto il disturbo, regolare l'immagine in modo che sia perfettamente centrata sullo schermo.
- **Posiz.**: Regolare la posizione dello schermo PC mediante i tasti freccia (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Reset immagine**: Ripristina l'immagine ai valori predefiniti.

## Uso del televisore come uno schermo PC

Impostazione del software del PC (basato su Windows XP)

In base alla versione di Windows e alla scheda video in uso, le schermate effettive del PC possono essere diverse; nel caso, verranno quasi sempre applicate le stesse informazioni di impostazione base. (In caso contrario, contattare la casa costruttrice del computer oppure un rivenditore Samsung).

1. Fare clic sul “Pannello di controllo” nel menu Start di Windows.
2. Fare clic su “Aspetto e Temi” in “Pannello di controllo” per visualizzare una finestra di dialogo.
3. Fare clic su “Schermo” per visualizzare una finestra di dialogo.

4. Fare clic sulla scheda “Impostazioni” nella finestra di dialogo.
    - Se la finestra di dialogo delle impostazioni contiene un’opzione relativa alla frequenza verticale, il valore corretto è ‘60’ o ‘60 Hz’. In caso contrario, fare clic su ‘OK’ e uscire dalla finestra di dialogo.

## ❑ Cambiare la Modalità audio preimpostata

### ■ Modalità audio TOOLS

- **Standard**: Seleziona la modalità audio normale.
- **Musica**: Enfatizza la musica rispetto alle voci.
- **Film**: Offre la migliore qualità audio per la visione di film.
- **Voce cristallina**: Enfatizza le voci rispetto ad altri suoni.
- **Amplificazione**: Aumenta l'intensità delle alte frequenze per offrire alle persone con deficit uditivo un ascolto migliore.

  ✎ Se l'opzione **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante est**.

## ❑ Regolazione delle impostazioni audio

MENU → Suono → Suono Effetto →ENTER

### ■ Suono Effetto

- **SRS TruSurround HD** (**Off** / **On**)

  (solo modalità audio standard)

  Questa funzione produce un audio virtuale a 5.1 canali surround attraverso una coppia di altoparlanti o di cuffie mediante l'uso della tecnologia HRTF (Head Related Transfer Function).

  Se **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante est**, la funzione **SRS TruSurround HD** è disabilitata.

- **SRS TruDialog** (**Off** / **On**)

  (solo modalità audio standard)

  Questa funzione permette di incrementare l'intensità della voce rispetto alla musica di sottofondo o agli effetti audio in modo che sia possibile udire meglio i dialoghi durante la visione di un programma.

  ✎ Se **Seleziona altoparlante** è impostato su **Altoparlante est**, la funzione **SRS TruDialog** è disabilitata.

- **Equalizzatore**

  Regola la modalità audio (solo modalità audio standard).

  – **Bilanciamento L/R**: Controlla il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro.

  – **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (Regolazione larghezza di banda): Regola il livello di specifiche frequenze di banda.

  – **Reset**: Ripristina l'equalizzatore alle impostazioni predefinite.

  ✎ Se **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante est**, la funzione **Equalizzatore** è disabilitata.

## ■ Opzioni audio trasmiss

- **Lingua audio**

  (solo canali digitali)

  Cambia la lingua predefinita per le lingue audio.

  ✎ Le lingue disponibili possono variare in base alla trasmissione.

- **Formato audio**

  (solo canali digitali)

  Quando l'audio è generato sia dall'altoparlante principale sia dal ricevitore audio, potrebbe prodursi un effetto eco a causa della diversa velocità di decodifica dei due dispositivi. In questo caso, attivare la funzione **Altoparlante TV**.

✎ L’opzione **Formato audio** può essere diversa in base all’emittente. L’audio Dolby Digital 5.1ch è disponibile solo quando viene collegato un altoparlante esterno mediante un cavo ottico.

- **Descrizione audio**

  (non disponibile in tutti i paesi) (solo canali digitali)

  Questa funzione gestisce il flusso audio per l’opzione AD (Audio Description), quando è trasmesso insieme all’Audio principale dall’emittente.

  ✎ **Descrizione audio** (**Off** / **On**): Attiva e disattiva la funzione Descrizione audio.

  ✎ **Volume**: Regola il volume della descrizione audio.

## Imp. supplementare

(solo canali digitali)

- **Livello audio DTV** (**MPEG** / **HE-AAC**): Questa funzione permette di ridurre la disparità di un segnale vocale (uno dei segnali ricevuti durante una trasmissione TV digitale) a un determinato livello.

  - In base al tipo di segnale della trasmissione, **MPEG** / **HE-AAC** può essere regolato tra -10dB e 0dB.

  - Per aumentare o diminuire il volume, regolare rispettivamente tra 0 e -10.

- **Uscita SPDIF**: La funzione SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) fornisce un audio digitale riducendo le interferenze agli altoparlanti e ai vari dispositivi digitali, come per esempio un lettore DVD.

  **Formato audio**: E’ possibile selezionare il formato di uscita Digital Audio (SPDIF).

  ✎ Il formato di uscita Digital Audio (SPDIF) disponibile può differire in base alla sorgente di ingresso.

  **Ritardo audio**: Usata per correggere la mancata corrispondenza audio-video durante la visione del televisore o di un video e ascoltando un canale digitale mediante un dispositivo esterno, come per esempio un ricevitore AV (0ms ~ 250ms).

- **Comp Dolby Digital** ( **Line** / **RF** ): Questa funzione minimizza la disparità dei segnali tra un segnale dolby digital e un segnale vocale (per es. audio MPEG, HE-AAC, audio ATV).

  Selezionare Linea per ottenere un audio dinamico, e RF per ridurre la differenza tra i suoni alti e bassi durante la notte.

  **Line**: Impostare il livello di uscita dei segnali maggiori o minori di -31dB (riferimento) su -20dB o -31dB.

  **RF**: Impostare il livello di uscita dei segnali maggiori o minori di -20dB (riferimento) su -10dB o -20dB.

## ■ Impostazioni altoparlanti

- **Seleziona altoparlante** (**Altoparlante est** / **Altoparlante TV**): A causa delle differenze di velocità nella decodifica tra l'altoparlante principale e il ricevitore audio, è possibile avvertire una eco nel suono. In questo caso, attivare la funzione **Altoparlante est** del televisore.

  ✎ Quando **Seleziona altoparlante** è impostato su **Altoparlante est**, i tasti volume e **MUTE** non sono attivi e le impostazioni audio sono limitate.

  ✎ Controllare che **Seleziona altoparlante** sia impostato su **Altoparlante est**.

  - **Altoparlante TV**: **Off**, **Altoparlante est**: **On**

✎ Controllare che **Seleziona altoparlante** sia impostato su **Altoparlante TV**.

- **Altoparlante TV**: **On**, **Altoparlante est**: **On**

✎ In mancanza di segnale video, entrambi gli altoparlanti saranno disattivi.

- **Volume auto** (**Off** / **Normale** / **Notte**): Per equalizzare il volume di ogni canale, impostare su **Normale**.

  **Notte**: Questa modalità fornisce una migliore esperienza audio rispetto alla modalità **Normale**, escludendo quasi ogni rumore. Questa modalità è utile nelle ore notturne.

◀ ▶

## ■ Reset Suono (OK / Annulla)

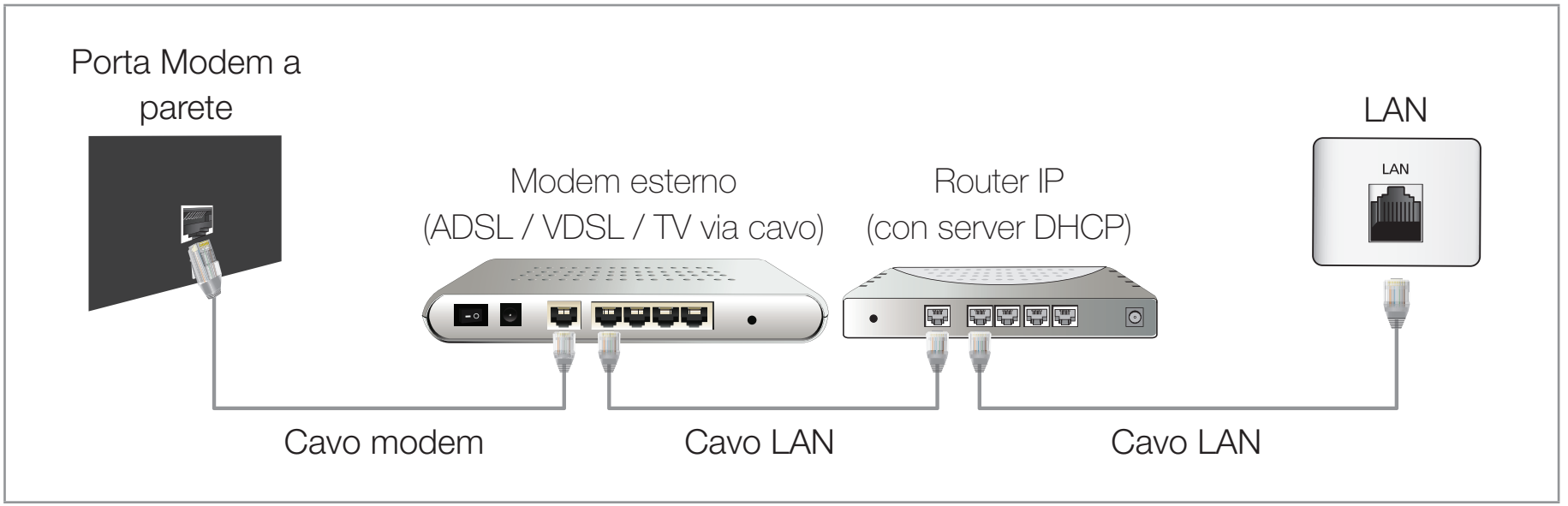
Ripristina tutte le impostazione audio ai valori predefiniti.

## ❑ Collegamento a una rete cablata Per PDP Serie 550 e 570

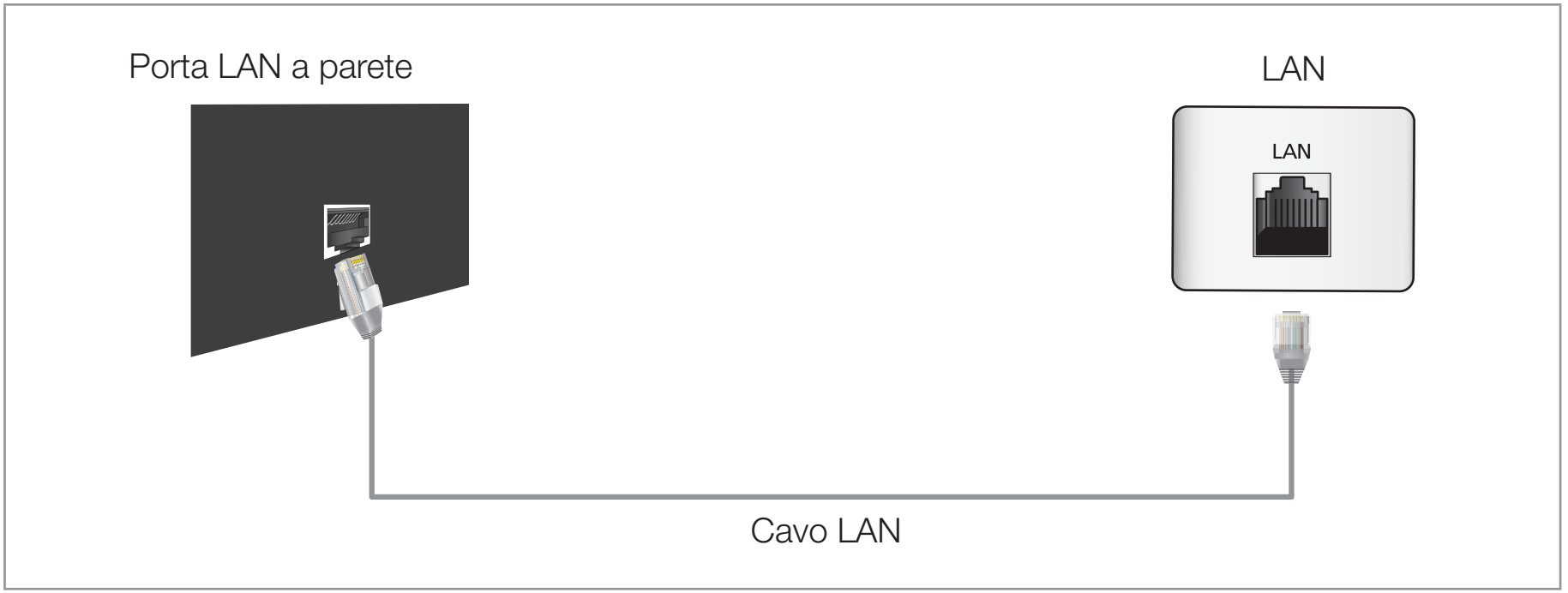
Vi sono tre modi per collegare il televisore alla LAN via cavo:

- E' possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore a un modem esterno mediante un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto.

- E' possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore al Router IP collegato a un modem esterno. Per il collegamento usare un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto.



- In base alla configurazione di rete, potrebbe essere possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore direttamente alla presa elettrica a muro mediante un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto. Notare che la presa a muro è collegata a un modem o un router che potrebbe essere installato in qualsiasi punto dell'abitazione.



- Se si dispone di una rete dinamica, è necessario utilizzare un modem ADSL o un router in grado di supportare il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano il protocollo DHCP forniscono automaticamente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS necessari al televisore per accedere a Internet, in modo da non costringere l'utente a immetterli manualmente. La maggior parte delle reti domestiche è di tipo dinamico.

  Alcune reti richiedono un indirizzo IP statico. Se la rete richiede un indirizzo IP statico, immettere manualmente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS nella schermata Impostazioni cavo del televisore durante la configurazione della connessione di rete. Per ottenere indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS contattare il proprio Internet Service Provider (ISP). Se si usa un computer basato su Windows, è possibile ottenere tali valori anche via computer.

  E' possibile utilizzare modem ADSL in grado di supportare il protocollo DHCP se la rete richiede un indirizzo IP statico. I modem ADSL che supportano il protocollo DHCP permettono inoltre di usare indirizzi IP statici.

## ❑ Impostazione della rete per PDP Serie 550 e 570

### ■ Impostazioni di rete

MENU → Rete → Impostazioni di rete→ ENTER

Impostare la connessione di rete in modo da utilizzare i vari servizi Internet quali AllShare™ ed eseguire l'aggiornamento del software.

### ■ Stato rete

MENU → Rete → Stato rete→ ENTER

E' possibile verificare lo stato corrente della rete e di Internet.

## ■ Impostazioni AllShare

MENU → Rete → Impostazioni AllShare→ ENTER

Seleziona se utilizzare la funzione Media sulla rete.

## ■ Impostazioni di rete (Auto)

Utilizzare l'opzione Automatic Network Setup per collegare il televisore a una rete che supporti DHCP. Per impostare automaticamente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

## Procedura per l'impostazione automatica

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **Cavo**.
3. Comparirà la schermata di test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

- Se la procedura di impostazione automatica non è andata a buon fine, verificare la connessione della porta LAN.
- Se non si riesce a reperire le impostazioni per la connessione di rete o si desidera eseguire una connessione manuale, impostarla su Manuale. Vedere il paragrafo “Procedura per l'impostazione manuale”.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

## ■ Impostazioni di rete (Manuale)

Utilizzare l'opzione Manual Network Setup per collegare il televisore a una rete che richieda un indirizzo IP statico.

### Ottenere le impostazioni per la connessione di rete

Per ottenere le impostazioni per la connessione di rete sulla maggior parte dei computer basati su Windows, seguire questi passaggi:

1. Cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra dello schermo.
2. Nel menu a comparsa, cliccare su Status.
3. Nella finestra di dialogo, cliccare sulla scheda Supporto.
4. Nella scheda Supporto, cliccare su Dettagli. Sullo schermo vengono visualizzate le impostazioni per la connessione di rete.

## Procedura per l'impostazione manuale

Per impostare manualmente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

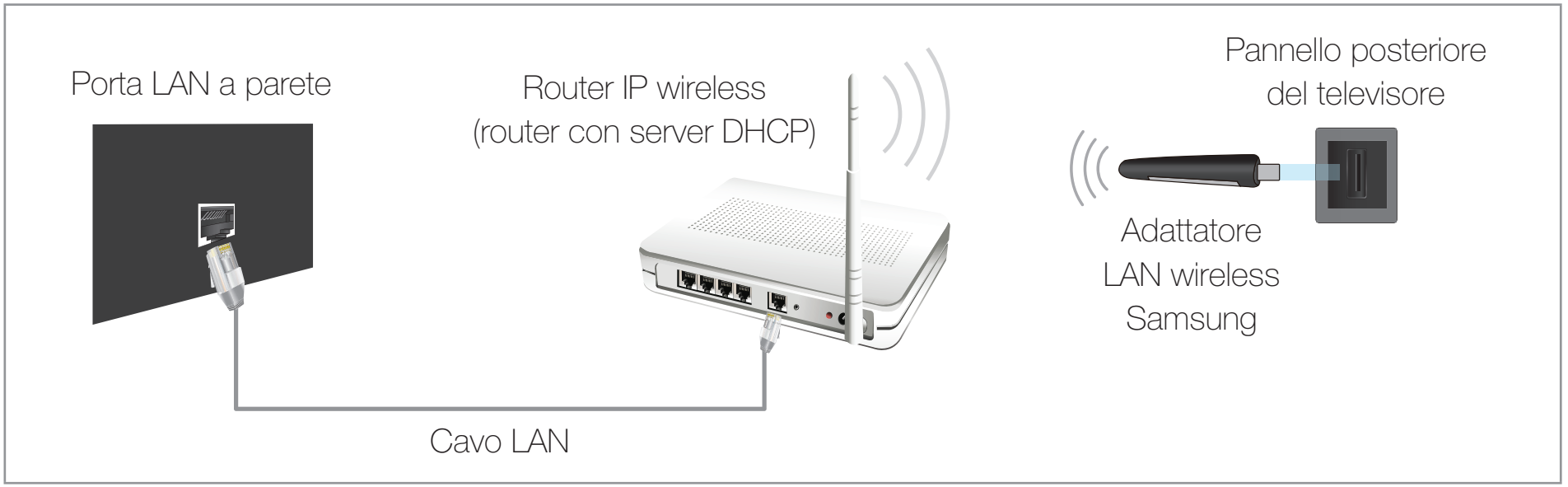
1. Seguire i passaggi 1 e 2 della “Procedura per l'impostazione automatica”.
2. Selezionare **Impostaz. IP** nella schermata di test della rete.
3. Impostare **Modalità IP** su **Manuale**.
4. Premere il tasto ▼ del telecomando per accedere al campo **Indirizzo IP**.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

5. Immettere le impostazioni **Indirizzo IP**, **Masc sottorete**, **Gateway** e **Server DNS**. Per digitare i numeri utilizzare i tasti numerici del telecomando, per spostarsi fra i campi utilizzare i tasti freccia.
6. Al termine, premere **OK**.
7. Comparirà la schermata di test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

## ❑ Collegamento a una rete wireless Per PDP Serie 550 e 570

Per collegare il televisore a una rete wireless, è necessario disporre di un router o di un modem wireless e di un adattatore LAN wireless Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) da collegare al jack USB sul pannello posteriore o laterale del televisore. Vedere la figura riportata sotto.



L'adattatore LAN wireless Samsung è in vendita separatamente presso rivenditori autorizzati, siti di Ecommerce e sul sito Samsungparts.com. L'adattatore LAN wireless Samsung supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802,11a/b/g e n. Samsung consiglia di utilizzare il protocollo IEEE 802,11n. Riproducendo un video mediante una connessione di rete, la riproduzione potrebbe non essere fluida.

NOTA

- Per utilizzare una rete wireless è necessario utilizzare la scheda "Samsung Wireless LAN Adapter" (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).

- Per utilizzare una rete wireless, il televisore deve essere collegato a un router IP wireless (router o modem). Se il router IP wireless supporta il protocollo DHCP, il televisore può utilizzare sia un indirizzo DHCP sia un indirizzo IP statico per collegarsi alla rete in modalità wireless.
- Selezionare un canale per il router IP wireless che non sia attualmente utilizzato. Se il canale impostato per il router IP wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo vicino, ciò comporterà interferenze e le comunicazioni potrebbero interrompersi.
- Sistema di sicurezza diversi da quelli sotto elencati non sono compatibili con il televisore.

- Selezionando la modalità Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n con crittografia di tipo WEP, TKIP o TKIP AES (WPS2Mixed) per il proprio AP, i televisori Samsung non supporteranno una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il proprio AP supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegarsi alla rete mediante PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA in entrambe le modalità.
- Se il router, il modem o un dispositivo non è certificato, potrebbe non connettersi al televisore mediante l'adattatore LAN wireless Samsung.

- Verificare che il televisore sia acceso prima di collegare l'Adattatore LAN Wireless Samsung.
- Metodi di connessione: Vi sono sei modi per impostare la connessione alla rete wireless.
  - Impostazione automatica (mediante la funzione Ricerca rete automatica)
  - Impostazione manuale
  - **WPS(PBC)**
  - **Ad Hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**

- L'adattatore LAN wireless Samsung potrebbe non essere riconosciuto in caso di connessione mediante hub USB o cavo di prolunga USB diverso da quello fornito.

## ■ Impostazioni di rete (Auto)

La maggior parte delle reti wireless dispone di un ulteriore sistema di sicurezza che utilizza l'accesso alla rete tramite dispositivi per la trasmissione di un codice di sicurezza crittografato denominato Chiave di sicurezza o di accesso. La Chiave di sicurezza è basata su una passphrase, solitamente una parola o un codice alfanumerico di una determinata lunghezza richiesti al momento dell'impostazione della funzione di protezione della rete wireless. Utilizzando questo metodo per l'impostazione della connessione di rete, e avendo specificato una Chiave di sicurezza per accedervi, verrà chiesta una passphrase durante la procedura di impostazione.

## Procedura per l'impostazione automatica

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **Wireless**.

Impostazioni di rete
Consente di selezionare un tipo di connessione di rete.
Cavo
Wireless (generale)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Impostare una rete wireless selezionando il proprio wireless router. Potrebbe essere richiesta l'immissione di una chiave di sicurezza in base all'access point selezionato.
Sposta
Conferma
Ritorna

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

3. La funzione **Rete** ricerca le reti wireless disponibili. Al termine, verrà visualizzato l'elenco delle reti wireless disponibili.

4. Nell'elenco delle reti, premere il tasto ▲ o ▼ per selezionarne una, quindi premere il tasto ENTER↵.

   Se il router wireless è impostato su Hidden (Nascosto), sarà necessario selezionare **Aggiungi rete** e digitare **Nome rete (SSID)** e **Chiave sicur** per stabilire la connessione.

5. Alla comparsa della finestra **Sicurezza**, andare al passaggio 6. Selezionando un router wireless sprovvisto di chiave di sicurezza, andare al passaggio 7.

6. Se il router wireless è impostato con una chiave di sicurezza, digitarla (Sicurezza o PIN), quindi selezionare **Fatto**.

Impostazioni di rete
Immet. chiave sicur.
0 imm.
a b c d e f 1 2 3
g h i j k l 4 5 6
m n o p q r 7 8 9
s t u v w x y z 0
a/A ★ Elimina Spazio Fatto
Preced. Fatto Sposta Conferma Ritorna

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Nel digitare la chiave (Sicurezza o PIN), utilizzare i tasti ▲ / ▼ / ◀ / ▶ del telecomando per selezionare i numeri/caratteri.

Dovrebbe essere possibile reperire la passphrase in una delle schermate di configurazione usate per impostare il router o il modem.

7. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

   - Se non si riesce a impostare la Chiave (Sicurezza o PIN), selezionare **Reset** o **Impostaz. IP**.
   - Se si desidera eseguire la connessione manualmente, selezionare **Impostaz. IP**. Vedere il paragrafo “Procedura per l'impostazione manuale”.

## ■ Impostaz. rete (Manuale)

Utilizzare l'opzione Manual Network Setup per collegare il televisore a una rete che richieda un indirizzo IP statico.

### Ottenere le impostazioni per la connessione di rete

Per ottenere le impostazioni per la connessione di rete sulla maggior parte dei computer basati su Windows, seguire questi passaggi:

1. Cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra dello schermo.
2. Nel menu a comparsa, cliccare su Status.

3. Nella finestra di dialogo, cliccare sulla scheda Supporto.
4. Nella scheda Supporto, cliccare su Dettagli. Sullo schermo vengono visualizzate le impostazioni per la connessione di rete.

## Procedura per l'impostazione manuale

Per impostare manualmente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

1. Seguire i passaggi 1 e 2 della “Procedura per l'impostazione automatica”.
2. Selezionare **Impostaz. IP** nella schermata di test della rete.
3. Impostare **Modalità IP** su **Manuale**.

4. Premere il tasto ▼ del telecomando per accedere al campo Indirizzo IP.
5. Immettere le impostazioni **Indirizzo IP**, **Masc sottorete**, **Gateway** e **Server DNS**. Per digitare i numeri utilizzare i tasti numerici del telecomando, per spostarsi fra i campi utilizzare i tasti freccia.
6. Al termine, premere **OK**.
7. Comparirà la schermata di test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

## Impostazione rete (WPS(PBC))

### Procedura per l'impostazione mediante WPS (PBC)

Se il router è dotato di un tasto PBC (WPS), seguire questi passaggi:

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **WPS(PBC)**.
3. Premere il tasto **WPS(PBC)** sul router entro 2 minuti. Il televisore acquisirà automaticamente tutte le impostazioni di rete di cui necessita e si collegherà alla rete.

Impostazioni di rete
Consente di selezionare un tipo di connessione di rete.
Cavo
Wireless (generale)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Per connettersi facilmente al router wireless premere il pulsante WPS(PBC). Scegliere questa opzione se il router wireless supporta la configurazione PBC (Push Button Configuration).
Sposta
Conferma
Ritorna

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

4. Comparirà la schermata di test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

## ■ Impostazioni di rete (One Foot Connection)

La funzione **One Foot Connection** semplifica la connessione del televisore e del router wireless Samsung, posizionando quest'ultimo entro 25 cm dal televisore. Se il router wireless non supporta la funzione **One Foot Connection**, è necessario utilizzare uno degli altri metodi.

✎ E' possibile vedere l'elenco delle apparecchiature che supportano la **One Foot Connection** sul sito www.samsung.com.

# Procedura per l'impostazione mediante One Foot Connection

Accendere il router wireless e il televisore.

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **One Foot Connection**.
3. Posizionare il router wireless in parallelo con l'Adattatore LAN wireless Samsung lasciando uno spazio non superiore a 25 cm.

Impostazioni di rete
Consente di selezionare un tipo di connessione di rete.
Cavo
Wireless (generale)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Se l'access point supporta la funzione One Foot Connection il collegamento alla rete wireless viene eseguito automaticamente. Selezionare questo tipo di connessione una volta posizionato l'access point a circa 25 cm dal televisore.
Sposta
Conferma
Ritorna

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Se la funzione **One Foot Connection** non è in grado di collegare il televisore all'Router, comparirà una schermata che avviserà della mancata connessione. Se si desidera riprovare a utilizzare la funzione **One Foot Connection**, resettare il router wireless, scollegare l'Adattatore LAN wireless Samsung e ripetere la procedura dal passaggio 1. E' anche possibile selezionare uno degli altri metodi di connessione.

4. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.
5. Posizionare il router wireless nel luogo desiderato.

   ✎ Se le impostazioni del router wireless vengono modificate o si installa un nuovo router, eseguire nuovamente la procedura **One Foot Connection** iniziando dal passaggio 1.

## ■ Impostazioni di rete (Plug & Access)

**Plug & Access** consente una facile connessione del router wireless Samsung al televisore Samsung mediante memoria USB. Se il router wireless non supporta la funzione **Plug & Access**, è necessario utilizzare uno degli altri metodi.

✎ E' possibile vedere l'elenco delle apparecchiature che supportano la **Plug & Access** sul sito www.samsung.com.

### Procedura per l'impostazione mediante Plug & Access

Accendere il router wireless e il televisore.

1. Inserire la chiavetta USB nel router wireless Samsung e controllare lo stato del LED del router (lampeggiante → acceso).
2. Rimuovere la chiavetta USB e inserirla nel televisore Samsung.

3. Attendere fino all'avvenuta connessione automatica.

   Se la funzione **Plug & Access** non è in grado di collegare il televisore al router wireless, comparirà una schermata che avviserà della mancata connessione. Per provare nuovamente a utilizzare la funzione **Plug & Access**, resettare il router wireless, scollegare l'Adattatore LAN wireless Samsung e ripetere la procedura dal passaggio 1. E' anche possibile selezionare uno degli altri metodi di connessione.

4. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

5. Posizionare il router wireless nel luogo desiderato.

   Se le impostazioni del router wireless vengono modificate o si installa un nuovo router, eseguire nuovamente la procedura **Plug & Access**, iniziando dal passaggio 1.

## Prioritàity QOS

**Il router wireless Samsung è ottimizzato per streaming HD AV per i DTV Samsung**

Si tratta della funzione distintiva del nostro prodotto.

Il router wireless Samsung può essere collegato con molti dispositivi, quali laptop, cellulari, lettori BD, ecc.

Se si collega il televisore Samsung al router wireless Samsung mentre sono connessi altri dispositivi, il router dà la priorità di connessione al televisore.

Questa funzione garantisce le migliori prestazioni e velocità.

- Assegnate priorità di banda al vostro televisore perché sia più veloce (on/off opzionale).
- Assegnando la priorità ai televisori Samsung, potrete guardare contenuti HD senza problemi di buffering.
- La velocità di connessione varia a seconda dell'ambiente di rete.

## ■ Impostazioni di rete (Ad-Hoc)

Tramite l'Adattatore LAN wireless Samsung è possibile collegarsi a un dispositivo portatile che supporti l'impostazione Ad-hoc senza la necessità di avere a disposizione un AP. Quando si collega un dispositivo portatile, è possibile utilizzare i file presenti sul dispositivo o collegarsi a Internet mediante le funzioni AllShare o Multimedia.

### Come collegarsi a un nuovo network Ad-hoc

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **Wireless**.

3. Al termine della ricerca di un dispositivo portatile, impostare **Nome rete (SSID)** e Chiave di sicurezza del dispositivo, quindi collegarsi alla rete.

   - Se la rete non funziona regolarmente, verificare le impostazioni **Nome rete (SSID)** e Chiave di sicurezza. Una Chiave di sicurezza errata può causare un malfunzionamento.
   - Se un dispositivo è stato connesso almeno una volta in precedenza, viene visualizzato nell'elenco Impostazioni di rete. Alla sua successiva riconnessione, sarà possibile trovarlo nell'elenco Impostazioni di rete.

## Se il televisore non riesce a stabilire una connessione a Internet

Il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi a Internet perché l'ISP ha registrato in modo permanente l'indirizzo MAC (un numero di identificazione univoco) del PC o del modem in uso; ciò consente l'autenticazione dell'utente a ogni accesso a Internet in modo da evitare l'accesso non autorizzato. Poiché il televisore ha un indirizzo MAC diverso, l'ISP non è in grado di autenticare il relativo indirizzo MAC, perciò il televisore non sarà in grado di connettersi.

In questo caso, chiedere all'ISP le procedure per collegare dispositivi diversi dal PC (per esempio il televisore) a Internet.

Se l'Internet Service Provider richiede un ID o una password per il collegamento a Internet, il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi. In questo caso, digitare l'ID o la password durante l'accesso a Internet.

La connessione Internet potrebbe interrompersi a causa di un problema di firewall. In questo caso, contattare l'Internet Service Provider.

Se ancora non è possibile collegarsi a Internet anche dopo aver seguito le procedure descritte dall'Internet Service Provider, contattare Samsung Electronics.

## ❑ Impostazione dell'Ora

MENU → Sistema → ENTER

### ■ Ora

- Orologio: L'impostazione dell'ora serve per utilizzare le funzioni timer del televisore.

  L'ora corrente appare ogni volta che si preme il tasto INFO.

  Se il cavo di alimentazione viene scollegato, è necessario impostare nuovamente l'orologio.

  – Modalità orologio (Auto / Manuale)

    Auto: Impostare automaticamente l'ora corrente utilizzando l'orario inviato dalla trasmissione digitale.

✎ Per l'impostazione automatica dell'ora è necessario collegare l'antenna.

**Manuale**: Impostare manualmente l'ora corrente.

✎ In base all'emittente e al segnale trasmesso, l'impostazione automatica dell'ora potrebbe non essere corretta. In questo caso, impostare l'ora manualmente.

– **Imposta Ora**: Imposta **Giorno**, **Mese**, **Anno**, **Ora** e **Minuto**.

✎ Disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Manuale**.

✎ E' possibile impostare il giorno, il mese, l'anno, l'ora, i minuti, am/pm premendo direttamente i tasti numerici del telecomando.

– **Fuso orario** (**Auto** / **Manuale**): Imposta il fuso orario su GMT.

✎ L'opzione può differire a seconda del paese.

✎ Questa funzione è disponibile solo quando la funzione **Modalità orologio** è impostata su **Auto**.

## Uso della funzione Timer stand-by

MENU → Sistema → Ora → Timer stand-by → ENTER

- Timer stand-by TOOLS: Spegne automaticamente il televisore dopo il periodo di tempo preimpostato (30, 60, 90, 120, 150 e 180 minuti).

  Per annullare l'impostazione Timer stand-by, selezionare Off.

## Impostazione del Timer di accensione / spegnimento

MENU → Sistema → Ora → ENTER

- **Timer accensione 1** / **Timer accensione 2** / **Timer accensione 3**: Possono essere impostate tre diverse opzioni del Timer. Prima, è necessario impostare l'orologio.

  **Impostazione**: Seleziona **Off**, **1 volta**, **Ogni gg**, **Lun~Ven**, **Lun~Sab**, **Sab~Dom** o **Manuale**. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Il simbolo ✓ indica che è stato selezionato il giorno.

**Orario TV on**: Imposta l'ora e i minuti.

**Volume**: Selezionare il livello del volume desiderato.

**Sorgente**: Selezionare il contenuto **TV** o **USB** da riprodurre quando il televisore viene acceso automaticamente. (La modalità **USB** può essere selezionata solo quando un dispositivo USB è collegato al televisore)

**Antenna** (quando **Sorgente** è impostata su **TV**): Seleziona la sorgente del segnale desiderata.

◀ **Canale** (quando **Sorgente** è impostata su **TV**): Selezionare il canale desiderato. ▶

**Musica** / **Foto** (quando **Sorgente** è impostata su **USB**): Selezionare una cartella nel dispositivo USB contenente i file musicali o le immagini da riprodurre quando il televisore si accende automaticamente.

- **Auto Power Off** (disponibile solo quando il televisore si accende mediante il Timer): Il televisore si spegne automaticamente dopo 4 ore di inattività al fine di prevenirne il surriscaldamento.

  - NOTA

    - Se sul dispositivo USB non sono presenti file musicali, oppure la cartella contenente file musicali non è selezionata, l'opzione Timer non funziona correttamente.
    - Nel caso ci sia una sola foto memorizzata sul dispositivo USB, la funzione Slide Show non è disponibile.
    - Se il nome della cartella è troppo lungo, la cartella non è selezionabile.

- A ogni dispositivo USB utilizzato viene assegnata una cartella. In caso di più dispositivi USB, verificare che le cartelle assegnate a ogni USB abbiano nomi diversi.
- Si consiglia di utilizzare una chiavetta USB e un lettore di schede in caso d'uso della funzione **Timer accensione**. La funzione **Timer accensione** potrebbe non essere utilizzabile con dispositivi USB dotati di batteria interna, lettori MP3 o PMP prodotti da alcuni costruttori poiché tali dispositivi impiegano molto tempo per essere riconosciuti.

- **Timer spegnimento 1** / **Timer spegnimento 2** / **Timer spegnimento 3**: Possono essere impostate tre diverse opzioni del Timer. Prima, è necessario impostare l'orologio.

  **Impostazione**: Selezionare **Off**,**1 volta**, **Ogni gg**, **Lun~Ven**, **Lun~Sab**, **Sab~Dom** o **Manuale**. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.

  Il simbolo ✓ indica che è stato selezionato il giorno.

  **Orario TV off**: Imposta l'ora e i minuti.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

## ❑ Blocco programmi

MENU → Sistema → Sicurezza → ENTER

### ■ Sicurezza

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.

- **Blocco canali** (**Off** / **On**): Bloccare i canali in **Gestione canali** per impedire a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di visualizzare programmi non adatti.

  Disponibile solo quando la **Sorgente** è impostata su **TV**.

- **Blocco programma** (in base al paese): Mediante l'inserimento di un PIN a 4 cifre, questa funzione impedisce a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di guardare programmi non adatti. Se il canale selezionato è bloccato, comparirà il simbolo "🔒".

  ✎ Le voci della funzione **Blocco programma** possono essere diverse in base alla nazione.

- **Cambia PIN**: Modificare il numero ID necessario per configurare il televisore.
- **Per adulti** (**Off** / **On**): E' possibile regolare la funzione **Per adulti**.

  ✎ **Per adulti** è disponibile solo per antenna **Freesat**.

## Come guardare un canale con limitazioni per la visione

Quando si tenta di sintonizzarsi su un canale TV per il quale sono state impostate limitazioni per la visione, la funzione **Blocco programma** ne bloccherà l'accesso. Verrà visualizzata una schermata vuota e comparirà il messaggio:

Per questo canale è stata attivata la funzione **Blocco programma**. Digitare il codice PIN per sbloccare.

# ❑ Soluzioni economiche

## ■ Soluzione Eco

MENU → Sistema → Soluzione Eco → ENTER

- Risp. energia (Off / Basso / Medio / Alto / Immagine off) TOOLS: Questa funzione regola la luminosità del televisore in modo da ridurre il consumo di energia. Selezionando Immagine off, lo schermo viene disattivato, ma l'audio rimane attivo. Per attivare lo schermo premere un tasto qualsiasi, eccetto il tasto di regolazione del volume.
- Sensore Eco (Off / On): Per migliorare le impostazioni di risparmio energetico; le impostazioni delle immagini vengono automaticamente adattate all'illuminazione ambientale.

✎ Regolando il valore **Luce cella**, **Sensore Eco** verrà impostato su **Off**.

**Luce cella min**: Quando **Sensore Eco** è impostato su **On**, l'illuminazione minima dello schermo può essere regolata manualmente.

✎ Se **Sensore Eco** è impostato su **On**, la luminosità del display potrebbe cambiare (diventando leggermente più scura o più chiara) a seconda dell'intensità della luce ambiente.

- **No segnale std-by** (**Off** / **15 min** / **30 min** / **60 min**): Per ridurre il consumo energetico, impostare il periodo di tempo in cui il televisore rimarrà acceso senza ricevere segnali.

  ✎ Disabilitata quando il PC è in modalità risparmio energetico.

- **Auto Power Off** (**Off** / **On**): Il televisore si spegne automaticamente dopo 4 ore di inattività al fine di prevenirne il surriscaldamento.

## ❑ PIP (Picture In Picture)

MENU → Sistema → PIP → ENTER

### ■ PIP

Permette la visualizzazione contemporanea di un canale TV e di una sorgente video esterna. PIP (Picture-in-Picture) non funziona nella stessa modalità.

- **PIP** (**Off** / **On**): Attiva o disattiva la funzione PIP.
- **Canale**: Seleziona il canale per lo schermo secondario.
- **Dimensioni** ( / ): Per selezionare la dimensione dell'immagine secondaria.
- **Posiz.** ( / / / ): Per selezionare la posizione dell'immagine secondaria.
- **Selezione audio** (**Principale** / **Secondario**): In modalità **PIP** è possibile scegliere l'audio desiderato **Principale** / **Secondario**.

NOTA

- Per l'audio della schermata PIP, vedere le istruzioni alla sezione **Selezione audio**.
- Spegnendo il televisore durante la visione in modalità PIP, la finestra PIP scomparirà.
- L'immagine nella finestra PIP potrebbe apparire leggermente innaturale quando si usa la schermata principale per visualizzare un videogame o il karaoke.
- Durante l'uso della funzione **Blocco programma**, la modalità PIP non è disponibile.
- Impostazioni PIP

| Immagine principale | Immagine secondaria |
|---|---|
| Comp., HDMI, PC | TV |

## ❑ Altre funzioni

MENU → Sistema → ENTER

### ■ Lingua

- **Lingua menu**: Imposta la lingua dei menu.
- **Lingua Teletext**: Imposta la lingua desiderata per il servizio Teletext.

  La lingua predefinita è l'inglese, nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

- **Preferenze** (**Lingua principale audio** / **Lingua secondaria audio** / **Lingua principale sottotitoli** / **Lingua secondaria sottotitoli** / **Lingua principale Teletext** / **Lingua secondaria Teletext**): Selezionare una lingua, che sarà la lingua predefinita alla selezione di un canale.

  L'opzione può differire a seconda del paese.

## ■ Sottotitoli

Utilizzare questo menu per impostare la modalità **Sottotitoli**.

- **Sottotitoli** (**Off** / **On**): Attiva e disattiva i sottotitoli.
- **Modalità sottotitoli** (**Normale** / **Non udenti**): Imposta la modalità dei sottotitoli.
- **Lingua sottotitoli**: Imposta la lingua dei sottotitoli.

  ✎ Se il programma che si sta guardando non supporta la funzione **Non udenti**, si attiva automaticamente l'opzione **Preferita** anche se è selezionata la modalità **Non udenti**.

  ✎ La lingua predefinita è l'inglese, nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

## ■ Testo digitale (Disabilita / Abilita) per il Regno Unito

Se il programma è trasmesso con testo digitale, questa funzione è attivata.

**MHEG** (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Uno standard internazionale per i sistemi di codifica dei dati multimediali e ipermediali. E' un sistema più complesso rispetto al formato MPEG in quanto include collegamenti a dati ipermediali come immagini fisse, character service, animazione, grafica e file video, oltre ai dati multimediali. MHEG è una tecnologia che consente una interazione tra utente ed emittente in vari campi quali VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), tele-education, tele-conferencing, librerie digitali e giochi in rete.

## ■ Sistema protezione plasmi

Per ridurre il rischio di incorrere nella bruciatura dello schermo, questa unità è dotata di una tecnologia che previene questo fenomeno. L'impostazione dell'ora permette di impostare i minuti dell'intervallo di spostamento da una immagine all'altra.

- **Spostamento pixel** (**Off** / **On**): Utilizzando questa funzione, è possibile ridurre al minimo la formazione di immagini residue sullo schermo spostando i pixel sul PDP ogni minuto in direzione orizzontale o verticale.

  Condizione ottimale per lo spostamento dei pixel

| | Elemento | TV / AV / Comp. / HDMI/PC |
|---|---|---|
| Orizzontale | **0~4** | 4 |
| Verticale | **0~4** | 4 |
| Ora (minuti) | **1~4 min** | **4 min** |

NOTE Il valore della funzione **Spostamento pixel** può variare in base alle dimensioni del monitor (in pollici) e alla modalità.

NOTE Questa funzione non è disponibile in modalità **Adatta a schermo**.

- **Prot. Auto. dopo.** (**Off** / **10 min** / **20 min** / **40 min** / **1 ora**): Se lo schermo rimane inattivo visualizzando una immagine fissa per un certo periodo di tempo definito dall'utente, lo screen saver si attiva per evitare la formazione di immagini residue.
- **Scorrimento**: Questa funzione rimuove le immagini residue sullo schermo spostando tutti i pixel sul PDP in base a una sequenza. Usare questa funzione in presenza di immagini o simboli residui sullo schermo, specialmente quando è stata visualizzata per lungo tempo una immagine fissa.

NN Per rimuovere completamente le immagini residue sullo schermo, eseguire la funzione di rimozione per un periodo di tempo prolungato (circa 1 ora). Se le immagini residue permangono sullo schermo anche dopo aver eseguito la funzione di rimozione, ripeterla nuovamente.

NN Premere un tasto qualsiasi sul telecomando per annullare questa funzione.

- **Grigio laterale** (**Chiaro** / **Scuro**): Durante la visione del televisore con un formato 4:3, si prevengono eventuali danni allo schermo regolando il bilanciamento del bianco su entrambe le estremità sinistra e destra.

## Generale

- **Modal gioco** (**Off** / **On**): Durante la connessione a una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™, il gioco sarà più realistico selezionando la modalità gioco.

  NN Precauzioni e limitazioni d'uso per la modalità gioco

  – Per scollegare una console per videogiochi e collegare un altro dispositivo esterno, impostare **Modal gioco** su **Off** nel menu di impostazione.

  – Visualizzando il menu TV in **Modal gioco** si potrebbe verificare un leggero sfarfallio.

  NN **Modal gioco** non è disponibile quando la sorgente d'ingresso è impostata su TV o PC.

✎ Dopo il collegamento della console di gioco, impostare **Modal gioco** su **On**. Purtroppo potrebbe verificarsi una riduzione nella qualità delle immagini.

✎ Se **Modal gioco** è impostata su **On**:

– La modalità **Immagine** è impostata su **Standard** e la modalità **Suono** è impostata su **Film**.

- **Trasparenza menu** (**Luminoso** / **Scuro**) : Imposta la trasparenza del menu.
- **Logo di avvio** (**Off** / **On**): Visualizza il logo Samsung all'accensione del televisore.
- **Nome TV** per PDP Serie 550 e 570: Imposta il nome del televisore in modo che sia possibile individuarlo rapidamente su un cellulare.

✎ Selezionando **Input utente**, è possibile digitare il nome del televisore mediante OSK (On Screen Keyboard).

## ■ Anynet+ (HDMI-CEC)

Per la descrizione dettagliata delle procedure per l'impostazione delle opzioni, vedere le istruzioni “Cos'è Anynet+?”.

## ■ DivX® Video On Demand

Mostra il codice di registrazione autorizzato per il televisore. Collegandosi al sito web DivX ed effettuando la registrazione, è possibile scaricare il file di registrazione VOD. La registrazione VOD è terminata quando è possibile riprodurla mediante l’opzione **Video** di **Smart Hub**.

✎ Per ulteriori informazioni su DivX® VOD, visitare il sito “http://vod.divx.com”.

## Interfaccia comune

- **Menu CI**: Permette all'utente di accedere al menu del modulo CAM. Selezionare il Menu CI in base alla scheda PC.
- **Info sull'applicazione**: Visualizza le informazioni relative al modulo CAM inserito nell'alloggiamento CI e nella "SCHEDA CI o CI+" inserita nel modulo CAM. E' possibile installare il modulo CAM in qualsiasi momento, a televisore acceso o spento.

  1. Acquistare un modulo CI CAM presso il rivenditore locale o via telefono.
  2. Inserire saldamente la "SCHEDA CI o CI+" nell'alloggiamento CAM nella direzione indicata dalla freccia.
  3. Inserire il modulo CAM con la "SCHEDA CI o CI+" nell'alloggiamento common interface, nella direzione indicata dalla freccia, in modo che sia parallela all'alloggiamento.
  4. Verificare la visione dell'immagine su un canale a segnale criptato.

## ■ Telecomando di rete (On / Off) per PDP Serie 550 e 570

Attiva / Disattiva o concede l'autorizzazione ai cellulari Samsung.

E' necessario disporre di un cellulare / dispositivo Samsung che supporti il Telecomando di rete. Per maggiori informazioni, vedere il manuale del prodotto in uso.

# ❑ Menu Supporto

## ■ e-Manual

MENU → Supporto → ENTER

E' possibile leggere l'introduzione e le istruzioni riguardanti le funzioni memorizzate nel televisore.

Per informazioni più dettagliate sulla schermata e-Manual, vedere “Come visualizzare il manuale elettronico” nel Manuale utente.

## Auto diagnosi

MENU → Supporto → ENTER

La funzione di auto diagnosi potrebbe richiedere alcuni secondi; questa operazione rientra nel normale funzionamento del televisore.

- **Test immagine**: Per controllare eventuali problemi di visualizzazione delle immagini.

  **Sì**: Se il test pattern non compare oppure presenta disturbi, selezionare Sì. Potrebbe essersi verificato un problema con il televisore. Contattare il Call Center Samsung per richiedere assistenza.

  **No**: Se il test pattern è visualizzato correttamente, selezionare No. Potrebbe essersi verificato un problema con i dispositivi esterni. Controllare lo stato dei collegamenti. Se il problema persiste, consultare il manuale dell'utente dei dispositivi esterni.

- **Test audio**: Usare la melodia predefinita per verificare eventuali problemi audio.

  ✎ Se non c'è ritorno audio dagli altoparlanti del televisore, prima di eseguire il test audio verificare che **Seleziona altoparlante** sia impostato su **Altoparlante TV** nel menu **Suono**.

  ✎ E' possibile ascoltare la melodia durante il test anche se **Seleziona altoparlante** è impostato su **Altoparlante est** oppure quando l'audio è stato disattivato premendo il tasto **MUTE**.

  **Sì**: Se durante l'esecuzione del test audio il suono proviene da un solo altoparlante, selezionare Sì. Potrebbe essersi verificato un problema con il televisore. Contattare il Call Center Samsung per richiedere assistenza.

  **No**: Se è possibile ascoltare il suono dagli altoparlanti, selezionare No. Potrebbe essersi verificato un problema con i dispositivi esterni. Controllare lo stato dei collegamenti. Se il problema persiste, consultare il manuale dell'utente dei dispositivi esterni.

- **Informazioni sul segnale**: (solo canali digitali) La qualità di ricezione dei canali HD è perfetta o i canali non sono disponibili. Regolare l'antenna per aumentare la forza del segnale.
- **Ricerca e risoluzione guasti**: Se il televisore presenta problemi, consultare questa sezione.

  ✎ Se tra le varie descrizioni non è riportato il problema riscontrato, contattare il Centro di assistenza clienti Samsung.

## ■ Aggiornamento software

**Aggiornamento software** può essere eseguito mediante un segnale di trasmissione o mediante il download del più recente firmware dal sito “www.samsung.com” su un dispositivo USB.

**Versione corrente** è il software già installato nel televisore.

✎ La versione software è rappresentata mediante ‘Anno/Mese/Giorno_Versione’.

## Installare la versione più recente

- **Tramite USB**: Inserire un'unità USB contenente il file di aggiornamento del firmware scaricato dal sito "www.samsung.com" nel televisore. Fare attenzione a non scollegare l'alimentazione o rimuovere l'unità USB mentre l'aggiornamento è in corso. Al termine dell'aggiornamento del firmware, il televisore si spegnerà e riaccenderà automaticamente. Al termine dell'aggiornamento del software, le impostazioni video e audio modificate torneranno alle impostazioni predefinite. Si consiglia di scrivere le impostazioni in modo da poterle facilmente ripristinare dopo l'aggiornamento.

USB

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- **Online** per PDP Serie 550 e 570: Aggiorna il software mediante Internet.

  ✎ Per prima cosa, configurare la propria rete. Per istruzioni dettagliate sull'uso dell'opzione Impostazione rete, vedere la sezione **Impostazioni di rete**.

  ✎ Se la connessione a Internet non funziona correttamente, il collegamento potrebbe interrompersi. Riprovare. Se il problema persiste, scaricare il file di aggiornamento sul dispositivo USB e riprovare.

- **Tramite canale**: Aggiorna il software mediante il segnale trasmesso.

  ✎ Se la funzione viene selezionata durante il periodo di trasmissione del software, il software verrà automaticamente ricercato e scaricato.

  ✎ Il tempo necessario per scaricare il software è determinato dallo stato del segnale.

- **Software alternativo** per PDP Serie 550 e 570 (backup): In caso di problemi con il nuovo firmware che possano influenzare il regolare funzionamento del prodotto, è possibile ripristinare la versione precedente del software.

  Se il software è stato modificato, viene visualizzata la versione esistente.

- **Aggiornamento mod Standby**: All'orario prestabilito verrà eseguito automaticamente un aggiornamento manuale. Poiché l'alimentazione dell'unità si attiva internamente, lo schermo PDP potrebbe attivarsi per breve tempo. Questo fenomeno può continuare per più di un'ora, fino al termine dell'aggiornamento software.

## Contattare Samsung

Fare riferimento a queste informazioni in caso di funzionamento anomalo del televisore o se si desidera aggiornare il software. E' possibile reperire le informazioni riguardanti i nostri call centre e come scaricare prodotti e software.

## Pag. iniz. contenuti

E' possibile usufruire di molti utili contenuti.

## ❑ Uso della funzione 3D per PDP Serie 490 e superiore

MENU → Immagine → 3D → ENTER

### ■ 3D

Questa entusiasmante nuova funzione consente la visione tridimensionale dei contenuti 3D. Per vedere i video 3D, è necessario acquistare gli occhiali 3D Samsung venduti separatamente. Gli occhiali 3D Active Glasses Samsung sono venduti separatamente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il televisore.

### ⚠ Indicazioni specifiche e avvertenze per l'utilizzo di occhiali 3D in ambito domestico

- L'utilizzo degli occhiali 3D è controindicato per i bambini al di sotto dei 6 anni di età.
- L'utilizzo continuativo degli occhiali 3D deve essere limitato a un tempo massimo orientativamente pari a quello della durata di uno spettacolo cinematografico.
- L'utilizzo degli occhiali 3D deve essere limitato esclusivamente alla visione di contenuti in 3D.
- Gli occhiali 3D devono essere utilizzati contestualmente agli strumenti correttivi della visione (ad es., occhiali da vista/lenti a contatto), qualora abitualmente utilizzati dall'utente.

- E’opportuno interrompere immediatamente la visione in 3D in caso di comparsa di disturbi agli occhi o di malessere generale e, nell’eventualità di persistenza degli stessi, consultare un medico.
- Gli occhiali 3D devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini qualora vi sia la presenza di piccole parti mobili ingeribili.
- La pulizia degli occhiali 3D deve essere fatta utilizzando solo un panno morbido (il panno per la pulizia fornito in dotazione, fibre ultrasottili, flanella di cotone) in quanto la superficie del prodotto e le lenti sono facilmente graffiabili. Durante la pulizia del prodotto non utilizzare acqua, detergenti, prodotti o sostanze chimiche contenenti alcool e solventi.
- L’uso di sostanze disinfettanti può danneggiare il prodotto o comprometterne la funzionalità; è controindicato, pertanto, l’uso promiscuo degli occhiali 3D in caso di infezioni oculari o altre affezioni trasmissibili per contatto (a titolo meramente esemplificativo: congiuntivite, infestazioni del capo ecc…) fino alla completa scomparsa dell’infezione stessa.

- **Modalità 3D**: Selezionare il formato di ingresso 3D.

  ✎ Per una visione ottimale degli effetti 3D, indossare gli occhiali 3D Active Glasses, quindi selezionare la Modalità 3D dall'elenco sotto riportato.

  ✎ Per guardare immagini 3D, accendere gli occhiali 3D Active Glasses.

| Modalità 3D | | Funzionamento |
|---|---|---|
| Off | | Disattiva la funzione 3D. |
| | 2D → 3D | Modifica una immagine 2D in 3D. |
| | Side by Side | Visualizza due immagini una vicina all'altra. |
| | Top & Bottom | Visualizza una immagine sopra l'altra. |

✎ Alcuni formati di file potrebbero non supportare la funzione “2D → 3D.”

✎ Le opzioni “Side by Side” e “Top & Bottom” sono disponibili con risoluzione 720p, 1080i e 1080p in modalità DTV, HDMI e USB, oppure se impostata su PC e il PC è collegato mediante cavo HDMI/DVI.

- **Prospettiva 3D** (**-5~+5**): Regola la prospettiva 3D di una immagine visualizzata a schermo.
- **Profondità** (**0~10**): Regola la profondità complessiva.
- **Cambia S/D** (**Immagine S/D** / **Immagine D/S**): Inverte le immagini sinistra e destra.
- **3D → 2D** (**Off** / **On**): Visualizza l’immagine solo per l’occhio sinistro.

  ✎ Questa funzione è disattivata quando la **Modalità 3D** è impostata su “2D → 3D” o **Off**.

## Risoluzioni supportate per la modalità HDMI PC

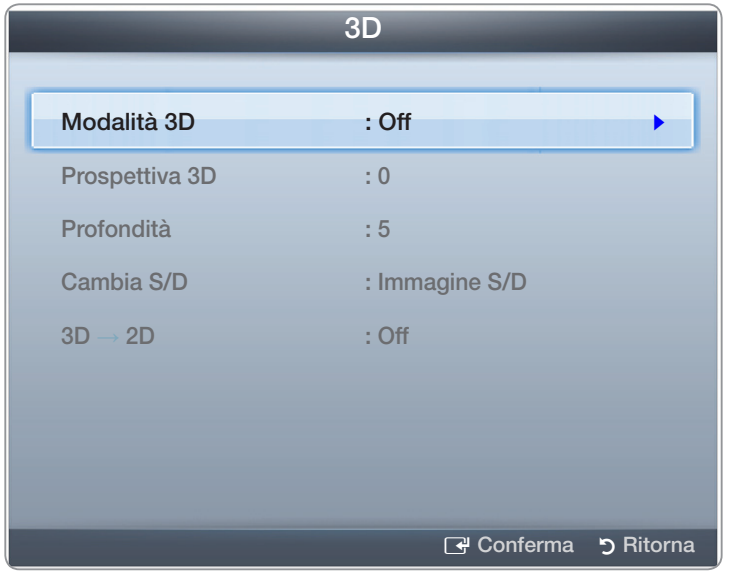
La risoluzione per la modalità PC HDMI è ottimizzata per 1920 x 1080.

Una risoluzione diversa da 1920 x 1080 potrebbe non essere visualizzata correttamente in modalità 3D o pieno schermo.

## Come guardare le immagini 3D

- Alcune modalità 3D potrebbero non essere disponibili a seconda della sorgente dell'immagine.
- Per guardare le immagini 3D, indossare gli occhiali 3D Active Glasses e premere il tasto di accensione sugli occhiali.

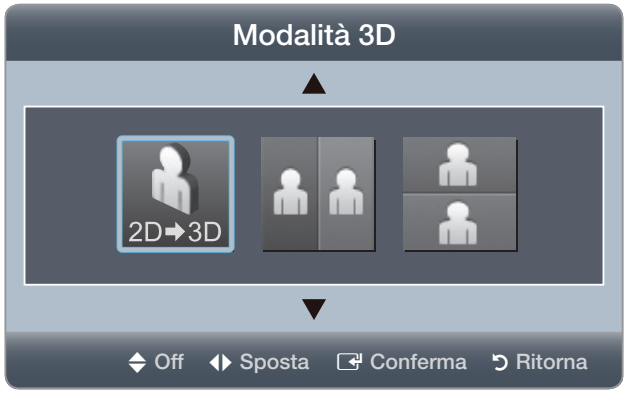
1. Premere il tasto **MENU** del telecomando, usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Immagine**, quindi premere **ENTER**↵.
2. Usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare **3D**, quindi premere **ENTER**↵.




- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

3. Usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare **Modalità 3D**, quindi premere ENTER ↵ .

4. Mediante i tasti ◀ o ▶ del telecomando, selezionare la **Modalità 3D** dell'immagine che si desidera vedere.




- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

## Formati supportati e specifiche operative per HDMI 3D standard

I formati 3D indicati sotto sono consigliati dall'associazione HDMI e devono essere supportati.

| Formato del segnale sorgente | Standard HDMI 1.4 3D |
|---|---|
| 1920 x 1080p @ 24 Hz x 2 | 1920 x 2205p @ 24 Hz |
| 1280 x 720p @ 50 Hz x 2 | 1280 x 1470p @ 50 Hz |

## Prima di utilizzare la funzione 3D...

NOTA

- La **Modalità 3D** si imposta automaticamente su **Off** quando si accede alle funzioni **Cont. personali**.
- In caso di modifica della sorgente d'ingresso, la **Modalità 3D** viene impostata automaticamente sui valori di configurazione memorizzati.
- Alcune funzioni del menu **Immagine** non sono disponibili in modalità **3D**.
- La funzione **PIP** non è supportata in modalità **3D**.

- Gli occhiali 3D Active Glasses di precedenti prodotti Samsung (tipo IR) o di altri produttori non sono supportati.
- All'accensione del televisore, la visualizzazione ottimale delle immagini 3D potrebbe richiedere del tempo.
- Gli occhiali 3D Active Glasses potrebbero non funzionare in modo adeguato se nelle vicinanze degli occhiali o del proiettore è acceso un altro prodotto 3D o un dispositivo elettronico. In caso di problemi, allontanare il più possibile gli altri dispositivi elettronici dagli occhiali 3D Active Glasses.

- Alcuni formati di file potrebbero non supportare la funzione “2D → 3D.”
- Quando si guardano immagini 3D, posizionarsi entro l’angolo e la distanza di visione del televisore.
- In caso contrario, la visione degli effetti 3D potrebbe non essere ottimale.
- La distanza ideale per la visione del televisore dovrebbe corrispondere ad almeno tre volte l’altezza dello schermo. Si consiglia di guardare le immagini seduti di fronte allo schermo, in modo da avere gli occhi all’altezza dello schermo.
- Guardando immagini 3D in un ambiente illuminato da lampade a fluorescenza (50Hz ~ 60Hz) o a lunghezza d’onda 3, si potrebbe notare un leggero sfarfallio dello schermo. In questo caso, spegnere la luce.

## ❑ Informazioni su AllShare™ per PDP Serie 550 e superiore

AllShare™ collega televisore e cellulare Samsung / dispositivi compatibili attraverso una rete. Inoltre, è possibile riprodurre contenuti multimediali quali video, foto e musica salvati sul cellulare o su altri dispositivi (per esempio un PC), importandoli sul televisore attraverso la rete.

✎ Per ulteriori informazioni visitare il sito “www.samsung.com” o chiamare il call center Samsung. I dispositivi portatili potrebbero richiedere l’installazione di ulteriore software. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell’utente relativa al dispositivo in uso.

- Se il televisore Samsung si collega a un server DLNA non di marca Samsung, potrebbe verificarsi un problema di compatibilità durante la riproduzione video.
- Collegando il televisore Samsung a una rete mediante AllShare™, è possibile utilizzare le seguenti funzioni originali Samsung:
  - Riproduzione di vari formati video (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV, ecc.)
  - Miniature video
  - Segnalibro (per riprendere la riproduzione di un video interrotto)
  - Creazione automatica dei capitoli (Auto-chaptering) per la navigazione tra le scene
  - Gestione contenuti digitali
  - Compatibilità con vari formati di sottotitoli (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - Ricerca per nome file
  - E molto altro ancora!
- Per utilizzare appieno le funzioni originali DLNA di Samsung, si consiglia di utilizzare il software AllShare™ fornito insieme al televisore.

# ❑ Configurazione di AllShare™ per PDP Serie 550 e superiore

MENU → Rete → Impostazioni AllShare → ENTER

## ■ Impostazioni AllShare

- **Media** (**On** / **Off**): Attiva o disattiva la funzione Media. Quando la funzione Media è impostata su On, è possibile controllare i contenuti multimediali mediante cellulare o altri dispositivi che supportino DLNA DMC.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

## Media

Mostra un elenco di cellulari o dispositivi connessi configurati con questo televisore per l'uso della funzione **Media**

✎ La funzione Media è disponibile in tutti i dispositivi che supportano DLNA DMC.

- **Consenti** / **Negato**: Permette/Blocca il collegamento dei dispositivi.
- **Elimina**: Elimina i dispositivi dall'elenco.

  ✎ Questa funzione elimina solo il nome del dispositivo dall'elenco. Se il dispositivo eliminato viene acceso o tenta di collegarsi al televisore, potrebbe nuovamente comparire in elenco.

## Uso della funzione Media

Viene visualizzata una finestra degli allarmi per informare l'utente che i contenuti multimediali (video, foto, musica) inviati dal cellulare verranno visualizzati sul televisore. I contenuti vengono riprodotti automaticamente 3 secondi dopo la visualizzazione della finestra degli allarmi. Premendo **RETURN** o **EXIT** quando appare la finestra degli allarmi, i contenuti multimediali non vengono visualizzati

NOTA

- Se la funzione Media viene eseguita per la prima volta, viene visualizzata una finestra di avvertenza. Premendo **ENTER** per selezionare **Consent**, sarà possibile utilizzare la funzione **ENTER** **Media** sul dispositivo selezionato.

- Per disattivare la trasmissione dei contenuti multimediali dal telefono cellulare, impostare **Media** su **Off** nel menu **Impostazioni AllShare**.
- I contenuti possono non essere riprodotti sul televisore a seconda della risoluzione e del formato.
- I tasti ENTER e ◀ / ▶ potrebbero non funzionare in base al tipo di contenuto multimediale riprodotto.
- Mediante il dispositivo portatile, è possibile controllare la riproduzione del contenuto multimediale. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell'utente relativa al dispositivo portatile in uso.

## ❑ Configurazione di Anynet+

MENU → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

### ■ Anynet+ (HDMI-CEC) (Off / On) TOOLS

Per utilizzare la funzione Anynet+, Anynet+ (HDMI-CEC) deve essere impostata su On.

Quando la funzione Anynet+ (HDMI-CEC) è disattivata, sono disattivate anche tutte le funzioni relative a Anynet+.

■ **Spegnimento auto (No / Sì)**

Impostazione della disattivazione automatica di un dispositivo Anynet+ allo spegnimento del televisore.

- Se la funzione **Spegnimento auto** è impostata su **Sì**, ogni dispositivo esterno collegato verrà spento contemporaneamente al televisore.
- In base al dispositivo, questa funzione potrebbe non essere attiva.

## Cos’è Anynet+? TOOLS

Anynet+ è una funzione che permette di controllare mediante il telecomando del televisore Samsung tutti i dispositivi Samsung collegati che supportano Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere usato solo con i dispositivi Samsung dotati della funzione Anynet+. Per controllare se il dispositivo Samsung in uso è dotato di questa funzione, verificare la presenza del logo Anynet+.

NOTA

- E’ possibile controllare i dispositivi Anynet+ solo mediante il telecomando e non mediante i tasti del televisore.
- In determinate condizioni, il telecomando del televisore potrebbe non funzionare. In questo caso, selezionare nuovamente il dispositivo Anynet+.
- Le funzioni Anynet+ non sono attive con prodotti di altre marche.

Per il metodo di collegamento di dispositivi esterni, vedere il manuale dell'utente.

NOTA

- Collegare il cavo ottico tra la presa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** del televisore e l'ingresso Digital Audio del sistema Home Theatre.
- Se si opta per una connessione di questo genere, la presa ottica permette l'uscita di soli 2 canali audio. In questo modo sarà possibile sentire l'audio solo dagli altoparlanti frontale, sinistro e destro del sistema Home Theatre e dal subwoofer. Per avere un audio a 5.1 canali, collegare la porta **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** del lettore DVD / Ricevitore satellitare (p. es. dispositivo Anynet 1 o 2) direttamente a un amplificatore o all'Home Theatre, non al televisore.

- E’ possibile collegare un solo sistema Home Theatre.
- E’ possibile collegare un dispositivo Anynet+ tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.
- Anynet+ si attiva solo quando il relativo dispositivo AV è acceso o in modalità Standby.
- Anynet+ supporta fino a 12 dispositivi AV. Da notare che è possibile connettere fino a 3 dispositivi dello stesso tipo.

## Menu Anynet+

Il menu Anynet+ può variare a seconda del tipo e dello stato del dispositivo Anynet+ collegato al televisore.

| Menu Anynet+ | Descrizione |
|---|---|
| Visualizza TV | Cambia la modalità Anynet+ nella modalità di trasmissione TV. |
| Elenco dispositivi | Visualizza l'elenco dei dispositivi Anynet+. |
| (nome_dispositivo) MENU | Mostra i menu del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu del disco del registratore DVD. |
| (nome_dispositivo) Tools | Mostra il menu strumenti del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu di riproduzione del registratore DVD.<br>In base al dispositivo, questo menu potrebbe non essere disponibile. |

| Menu Anynet+ | Descrizione |
| --- | --- |
| (nome_dispositivo) **Menu titoli** | Mostra il menu principale del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu principale del registratore DVD.<br>In base al dispositivo, questo menu potrebbe non essere disponibile. |
| **Ricevitore** | L'audio viene riprodotto attraverso il ricevitore. |

## ❑ Passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro

1. Premere il tasto TOOLS per selezionare **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Quindi premere il tasto ENTER↵ per selezionare **Elenco dispositivi**.

   ✎ Se non si individua il dispositivo desiderato, premere il tasto A per eseguire la scansione dei dispositivi.

2. Selezionare un dispositivo e premere ENTER↵. Il dispositivo selezionato viene attivato.

   ✎ Il menu **Elenco dispositivi** comparirà solo se **Anynet+ (HDMI-CEC)** è impostata su **On** nel menu **Sistema**.

- Il passaggio al dispositivo selezionato può richiedere fino a 2 minuti. Non è possibile annullare l'operazione durante il passaggio da un dispositivo all'altro.
- Se si è selezionata una modalità di ingresso esterna tramite il tasto SOURCE non sarà possibile utilizzare la funzione Anynet+. Passare a un dispositivo Anynet+ utilizzando **Elenco dispositivi**.

## ❑ Ascolto tramite il ricevitore

E’ possibile ascoltare l’audio tramite un ricevitore (per es. un Home Theatre) anzichè dall’**Altoparlante TV**.

1. Selezionare **Ricevitore** e impostarlo su **On**.
2. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

NOTE Se il ricevitore supporta solo l’audio, potrebbe non comparire nell’elenco dei dispositivi.

NOTE Il ricevitore è operativo solo se è collegato in modo appropriato il jack ottico In del ricevitore al jack **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** del televisore.

Quando il ricevitore (per es. un Home Theatre) è impostato su On, è possibile udire l'audio proveniente dall'uscita ottica del televisore. Quando il televisore visualizza un segnale DTV (antenna), invia l'audio a 5.1 canali al ricevitore. Se la sorgente è un componente digitale, come per es. un DVD, ed è collegata al televisore mediante HDMI, saranno udibili solo 2 canali audio dal ricevitore.

# ❑ Risoluzione dei problemi con Anynet+

| Problema | Possibile soluzione |
|---|---|
| Anynet+ non funziona. | • Controllare se si sta utilizzando un dispositivo Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere utilizzato solo con dispositivi che supportano Anynet+.<br>• E' possibile collegare un solo ricevitore (home theatre).<br>• Controllare che il cavo di alimentazione di Anynet+ sia collegato correttamente.<br>• Controllare i collegamenti dei cavi Video/Audio/HDMI del dispositivo Anynet+.<br>• Verificare se **Anynet+ (HDMI-CEC)** è impostata su **On** nel menu di impostazione di Anynet+.<br>• Verificare che il telecomando del televisore sia in modalità TV.<br>• Verificare che il telecomando sia compatibile con la funzione Anynet+.<br>• In particolari condizioni, Anynet+ non funziona. (Ricerca canali, **Cont. personali** o **Plug & Play** (Impostazione iniziale) ecc.)<br>• Quando si collega o si rimuove il cavo HDMI, eseguire una nuova ricerca dei dispositivi oppure spegnere e riaccendere il televisore.<br>• Controllare che la funzione Anynet+ o il dispositivo Anynet+ siano impostati su On. |

| Problema | Possibile soluzione |
| --- | --- |
| Desidero avviare Anynet+. | • Controllare che il dispositivo Anynet+ sia collegato correttamente al televisore e che **Anynet+ (HDMI-CEC)** sia impostata su **On** nel menu di impostazione di Anynet+.<br>• Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu Anynet+, quindi selezionare il menu desiderato. |
| Desidero uscire da Anynet+. | • Selezionare **Visualizza TV** nel menu Anynet+.<br>• Premere il tasto **SOURCE** sul telecomando del televisore e selezionare un dispositivo non Anynet+. |
| Sullo schermo viene visualizzato il messaggio “Connessione a un dispositivo Anynet+...”. | • Non è possibile utilizzare il telecomando durante la configurazione di Anynet+ o durante il passaggio a un’altra modalità di visualizzazione.<br>• Utilizzare il telecomando solo al termine dell’impostazione di Anynet+ o del passaggio alla nuova modalità di visualizzazione. |
| Il dispositivo Anynet+ non funziona. | • Non è possibile riprodurre contenuti mentre è attiva la funzione **Plug & Play** (Impostazione iniziale). |

| Problema | Possibile soluzione |
| --- | --- |
| Lo schermo del dispositivo esterno non appare. | • Controllare se il dispositivo supporta le funzioni di Anynet+.<br>• Controllare se il cavo HDMI è collegato correttamente.<br>• Verificare se **Anynet+ (HDMI-CEC)** è impostata su **On** nel menu di impostazione di Anynet+.<br>• Cercare nuovamente dispositivi Anynet+.<br>• E’ possibile collegare un dispositivo Anynet+ solo tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.<br>• Se il collegamento si è chiuso in modo anomalo a causa di una interruzione di corrente o per la disconnessione del cavo HDMI, ripetere la scansione del dispositivo. |
| L’audio del televisore non viene riprodotto attraverso il ricevitore. | • Collegare il televisore e il ricevitore mediante il cavo ottico. |

## ❑ Cont. personali

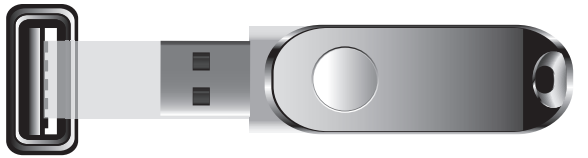
Godetevi le fotografie, la musica o i film salvati su un USB Mass Storage Class (MSC).

1. Premere il tasto CONTENT.
2. Premere il tasto ▲ / ▼ / ◀ / ▶ per selezionare il menu desiderato **Video**, **Foto**, **Musica** quindi premere ENTER↵.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

## ❑ Collegamento di un dispositivo USB

1. Accensione del televisore.
2. Collegare un dispositivo USB contenente file fotografici, musicali e/o film al jack **USB** posto sul pannello laterale del televisore.
3. Quando un dispositivo USB viene collegato al televisore, sullo schermo compare una finestra. A questo punto è possibile selezionare **Dispositivo connesso**.



USB

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

✎ Utilizzando file multimediali senza licenza, il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.

✎ Elenco delle cose da sapere prima di utilizzare **Cont. personali**

- MTP (Media Transfer Protocol) non è supportato.
- Il file system supporta FAT16, FAT32 e NTFS.
- Alcuni dispositivi audio e videocamere digitali USB possono non essere compatibili con questo televisore.
- **Cont. personali** supporta solo dispositivi USB MSC (Mass Storage Class). per PDP Serie 550 e 570 MSC è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb, i lettori di schede Flash e le unità HDD USB (le unità HUB USB non sono supportate). I dispositivi devono essere collegati direttamente alla porta USB del televisore.
- USB (HDD) non è supportato. per PDP Serie 450 e 490

- Prima di collegare il dispositivo al televisore, eseguire il backup dei file per prevenire una perdita accidentale o eventuali danni. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.
- Non scollegare il dispositivo USB durante il caricamento.
- Maggiore è la risoluzione dell'immagine, maggiore è il tempo necessario per visualizzarla sullo schermo.
- La risoluzione massima supportata in JPEG è 15360X8640 pixel.
- In caso di file non supportati o danneggiati, comparirà il messaggio "Formato file non supportato".
- Se la chiave di ordinamento è impostata su **Visual base**, è possibile visualizzare in ogni cartella un massimo di 1000 file.
- Se il numero di file e cartelle salvati su un dispositivo di memoria USB supera gli 4000, questi potrebbero non essere visualizzati e potrebbe non essere possibile aprire alcune cartelle.

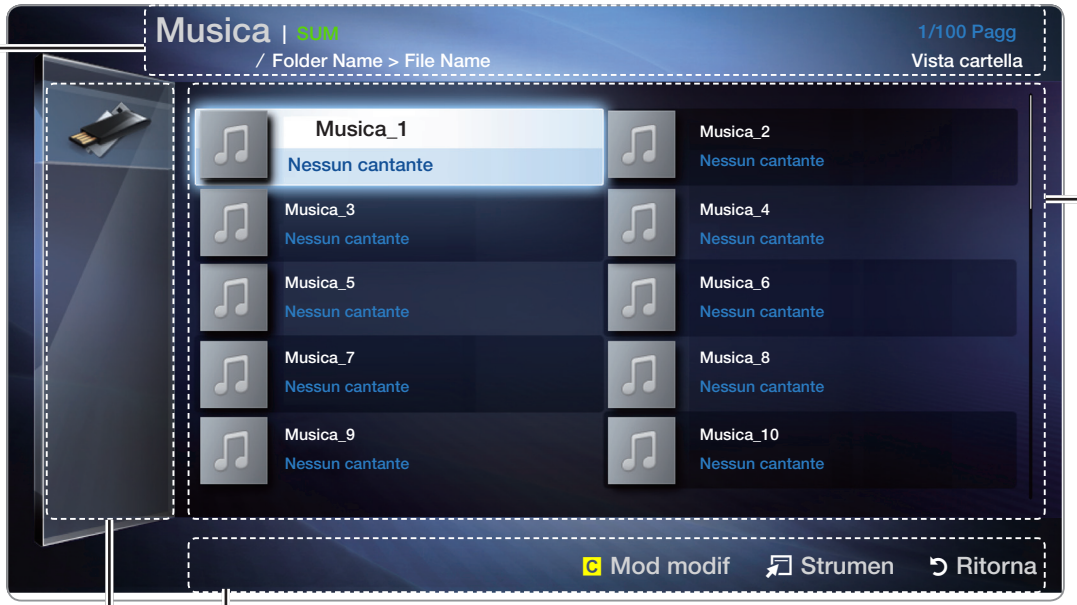
- I file MP3 con DRM precedentemente scaricati da un sito a pagamento non verrano riprodotti. Digital Rights Management (DRM) è una tecnologia che supporta la creazione, la distribuzione e la gestione di contenuti in modo completo e integrato, compresa la protezione dei diritti e degli interessi dei fornitori dei contenuti, la prevenzione dalla copia illegale, così come la gestione degli addebiti e dei pagamenti.
- Se sono collegati più di 2 dispositivi PTP, potranno essere utilizzati solo uno alla volta.
- Se sono collegati più di due dispositivi MSC, alcuni di essi potrebbero non essere riconosciuti. Se un dispositivo USB richiede molta potenza (più di 500mA o 5V), potrebbe non essere supportato.
- Nel caso in cui, quando si collega o si utilizza un dispositivo USB, venga visualizzato un messaggio che indica la presenza di sovratensione, il dispositivo potrebbe non essere riconosciuto o non funzionare correttamente.

- Se il televisore non ha ricevuto segnali nel tempo prefissato in **Prot. Auto. dopo**, si attiverà lo screensaver.
- Le modalità di risparmio energetico di alcuni dischi rigidi possono azzerarsi automaticamente quando queste unità vengono collegate al televisore.
- Se si usa un cavo di prolunga USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto o i file sul dispositivo potrebbero non essere letti.
- Se il dispositivo USB collegato al televisore non viene riconosciuto, l'elenco dei file sul dispositivo è corrotto o uno dei file in elenco non viene riprodotto, collegare il dispositivo USB al PC, formattare il dispositivo e controllare il collegamento.
- Se un file cancellato dal PC compare nuovamente quando si esegue **Cont. personali**, utilizzare la funzione "Svuota cestino)" sul PC per eliminare in modo permanente il file.

# ❑ Visualizzazione a schermo

Passare al file desiderato mediante i tasti ◀ / ▶ / ▲ / ▼, quindi premere ENTER ↵ o ▶ (Riproduci). Il file selezionato verrà visualizzato. La schermata **Cont. personali** può differire in base al modo utilizzato per accedervi.

**Informazioni**: Visualizza la categoria del contenuto selezionato (per es. Musica), il dispositivo (per es. unità USB), la cartella/il nome del file, la pagina.




**Sezione Elenco file**: Visualizza i file o le cartelle ordinate secondo i criteri selezionati.

**Mod. contenuti / Nome dispositivo**: E' possibile selezionare la modalità contenuti desiderata o il Nome dispositivo.

**Tasti operativi**:

- C Giallo (**Mod modif**): Consente di selezionare i brani musicali da riprodurre. Disponibile solo in modalità Musica.
- ◀◀ / ▶▶ (**Pagina**): Passa alla pagina precedente o successiva.
- **Strumen**: Visualizza il menu delle opzioni.
- **Ritorna**: Passa alla pagina precedente o successiva.

## Riproduzione di video

1. Premere il tasto ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare il video desiderato tra quelli riportati in elenco.
2. Premere il tasto ENTER ↵ o ▶ (Riproduci).
   - Il file selezionato verrà visualizzato in alto con il relativo tempo di riproduzione.
   - Se le informazioni sulla durata del video non sono disponibili, il tempo di riproduzione e la barra di avanzamento non vengono visualizzati.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

– Durante la riproduzione di un video, è possibile eseguire ricerche utilizzando i tasti ◀ e ▶.

– Durante la riproduzione è possibile utilizzare i tasti ◀◀ (REW) e ▶▶ (FF).

✎ In questa modalità, è possibile visualizzare clip video contenute in un gioco, tuttavia non è possibile riprodurre il gioco stesso.

- Formati sottotitoli supportati

| Nome | Estensione file | Formato |
|---|---|---|
| Testo MPEG-4 time-based | .ttxt | XML |
| SAMI | .smi | HTML |
| SubRip | .srt | string-based |
| SubViewer | .sub | string-based |
| Micro DVD | .sub o .txt | string-based |

- Formati video supportati

| Estensione file | Contenitore | Codec Video | Risoluzione | Frame rate (fps) | Bit rate (Mbsp) | Codec audio |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *.avi<br>*.mkv | AVI MKV | DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core |
| | | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | |
| | | MPEG4 SP/ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| | | Motion JPEG | 640x480 | 6 ~ 30 | 8 | |
| *.asf | ASF | DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA |
| | | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | |
| | | MPEG4 SP/ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| | | Motion JPEG | 640x480 | 6 ~ 30 | 8 | |
| *.wmv | ASF | Windows Media Video v9 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | WMA |
| *.mp4 | MP4 | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | MP3 / ADPCM / AAC |
| | | MPEG4 SP/ ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |

| Estensione file | Contenitore | Codec Video | Risoluzione | Frame rate (fps) | Bit rate (Mbsp) | Codec audio |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *.3gp | 3GPP | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | ADPCM / AAC / HE-AAC |
| | | MPEG4 SP / ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| *.vro | VRO VOB | MPEG1 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | AC3 / MPEG / LPCM |
| | | MPEG2 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | |
| *.mpg *.mpeg | PS | MPEG1 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | AC3 / MPEG / LPCM / AAC |
| | | MPEG2 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | |
| | | H.264 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | |
| *.ts *.tp *.trp | TS | MPEG2 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC |
| | | H.264 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | |
| | | VC1 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | |

| Decoder video | Decoder audio |
| --- | --- |
| • Supporta fino a H.264, Livello 4.1<br>• H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati.<br>• MPEG4 SP, ASP:<br>– Inferiore a 1280 x 720: Max 60 frame<br>– Superiore a 1280 x 720: Max 30 frame<br>• Il formato GMC non è supportato. | • Supporta fino a WMA 7, 8, 9, STD<br>• WMA 9 PRO non supporta 2 canali oltre multicanale o audio “lossless” (privo di perdite).<br>• La velocità di campionamento WMA 22050Hz mono non è supportata. |

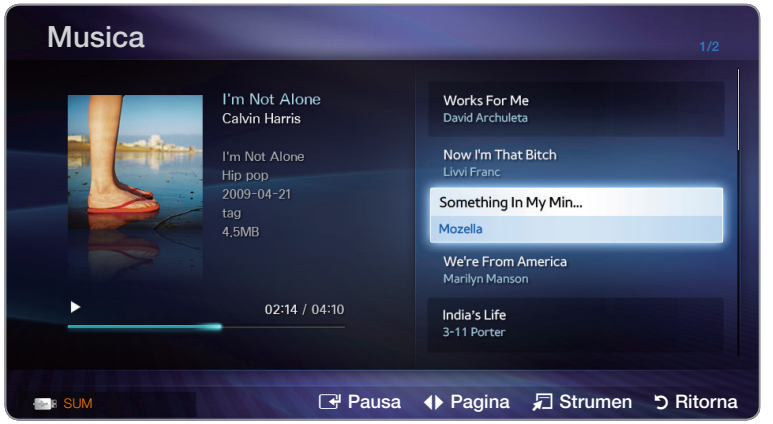
## Altre limitazioni

NOTA

- In caso di errore nel contenuto o nel contenitore, non sarà possibile riprodurre il video o la sua riproduzione non sarà corretta.
- Le funzioni audio e video possono non funzionare se i contenuti hanno un bitrate / frame rate standard superiore al Fram / sec compatibile elencato nella tabella precedente.
- Se la Index Table è in errore, la funzione Seek (Jump) non è supportata.
- Durante la riproduzione di un video attraverso una connessione di rete potrebbero verificarsi disturbi di shuttering. per PDP Serie 550 e 570
- Nel caso vi siano molti contenuti in un unico file, il contenuto video potrebbe non essere riprodotto.
- Alcuni dispositivi USB / fotocamere digitali possono non essere compatibili con la funzione di riproduzione.
- Riproducendo un video mediante una connessione di rete, la riproduzione potrebbe non essere fluida.

## Riproduzione di file musicali

1. Premere il tasto ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare il brano desiderato tra quelli riportati in elenco.
2. Premere il tasto ENTER ↵ o ▶ (Riproduci).
   – Durante la riproduzione è possibile utilizzare i tasti ◀◀ (REW) e ▶▶ (FF).




- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Visualizza solo i file con estensione MP3. I file con altre estensioni non vengono visualizzati, nemmeno se sono stati salvati sul medesimo dispositivo USB.
- Se il suono risulta anomalo durante la riproduzione di file MP3, regolare l'**Equalizzatore** nel menu **Suono**. (Un file MP3 sovramodulato può causare problemi audio.)

## Riproduzione dei brani musicali selezionati

1. Premere il tasto C (**Mod modif**).
2. Seleziona il brano desiderato.

   Il simbolo ✓ compare a sinistra dei file selezionati.
3. Premere il tasto TOOLS e selezionare **Riproduci i selezionati**.

   E' possibile selezionare o deselezionare tutti i brani premendo **Seleziona tutto** / **Deseleziona tutto**.

## Visualizzazione di una foto (o di una proiezione di diapositive)

1. Premere il tasto ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare il foto desiderato tra quelli riportati in elenco.
2. Premere il tasto ENTER↵.
   - Quando una foto selezionata viene visualizzata, premere ENTER↵ per avviare lo slide show.

- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Durante lo slide show, tutti i file in elenco verranno visualizzati nell'ordine impostato.
- Premendo il tasto ► (Riproduci) nell'elenco file, lo slide show inizierà immediatamente.

- Impostando l'opzione **Musica di sottofondo** su **On** durante la proiezione delle diapositive i brani musicali vengono riprodotti automaticamente.
- La **Musica di sottofondo** non può essere modificata fino al completo caricamento della musica di sottofondo.

## Menu Opzioni riproduzione Video / Musica / Foto

Durante la riproduzione di un file, premere TOOLS.

| Categoria | Funzionamento | Video | Musica | Foto |
|---|---|---|---|---|
| Ricerca titolo | E' possibile passare direttamente a un altro Titolo. | ✓ | | |
| Ricerca durata | E' possibile cercare il filmato usando i tasti ◀ e ▶ a intervalli di 10 secondi. | ✓ | | |
| Mod. casuale | E' possibile riprodurre la musica in modo casuale. | | ✓ | |
| Modalità Ripeti | E' possibile riprodurre ripetutamente filmati o brani musicali. | ✓ | ✓ | |
| Formato immagine | E' possibile regolare la dimensione dell'immagine in base alle proprie preferenze. | ✓ | | |

| Categoria | Funzionamento | Video | Musica | Foto |
|---|---|---|---|---|
| Modalità immagine | E’ possibile regolare l’impostazione dell’immagine. | ✓ | | ✓ |
| Modalità audio | E’ possibile regolare l’impostazione dell’audio. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Lingua Sottotitoli | E’ possibile visualizzare un sottotitolo. Se un file di sottotitoli contiene più lingue, è posssibile selezionarne una specifica. | ✓ | | |
| Impostazione sottotitoli | E’ possibile riprodurre il video con i Sottotitoli. Questa modalità funziona solo se il nome del file dei sottotitoli è uguale a quello del video. | ✓ | | |

| Categoria | Funzionamento | Video | Musica | Foto |
|---|---|---|---|---|
| Audio | E’ possibile guardare video in una delle lingue supportate. La funzione è attiva solo quando vengono riprodotti file stream che supportano formati audio multipli. | ✓ | | |
| Avvia proiezione diapositive / Pausa presentazione | E’ possibile avviare o arrestare una Proiezione diapositive. | | | ✓ |
| Velocità slide show | Durante la proiezione di diapositive è possibile selezionare la velocità di proiezione. | | | ✓ |
| Musica di sottofondo | Durante una proiezione di diapositive è possibile attivare / disattivare la musica di sottofondo. | | | ✓ |
| Impostazione musica di sottofondo | Durante una proiezione di diapositive è possibile selezionare la musica di sottofondo desiderata. | | | ✓ |

| Categoria | Funzionamento | Video | Musica | Foto |
|---|---|---|---|---|
| Zoom | E’ possibile ingrandire le immagini a pieno schermo. | | | ✓ |
| Ruota | E’ possibile ruotare le immagini a pieno schermo. | | | ✓ |
| Informazioni | E’ possibile visualizzare le informazioni dettagliate sul file riprodotto. | ✓ | ✓ | ✓ |

## ❑ Funzione Teletext

La pagina dell'indice del servizio Teletext contiene informazioni sull'uso del servizio. Per visualizzare correttamente le informazioni del servizio Teletext, è necessario che la ricezione del canale sia stabile. In caso contrario, alcune informazioni potrebbero essere perse o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate correttamente.

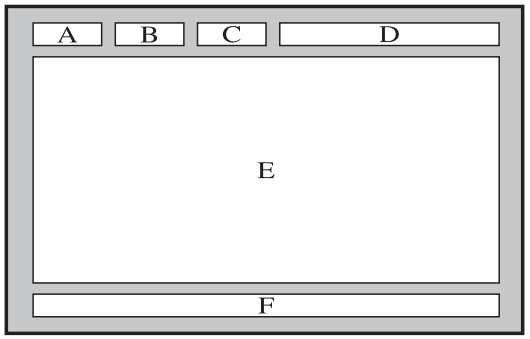
✎ E' possibile cambiare le pagine Teletext premendo i tasti numerici sul telecomando.

| | |
|---|---|
| (Teletext on / mix / off) | Attiva la modalità Teletext per il canale corrente. Premere il tasto due volte per sovrapporre la modalità Teletext alla trasmissione corrente. Premerlo di nuovo per uscire dalla modalità Teletext. |
| (memorizza) | Memorizza le pagine del Teletext. |
| (dimensione) | Visualizza in dimensione doppia le informazioni Teletext sulla metà superiore dello schermo. Premere di nuovo il tasto per spostare il testo nella metà inferiore dello schermo. Per tornare alla modalitò di visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto. |
| (mantieni) | Mantiene la schermata della pagina corrente nel caso siano disponibili più pagine secondarie che scorrono automaticamente. Premerlo nuovamente per riprendere la visualizzazione. |

| | |
|---|---|
| Tasti colore (rosso, verde, giallo, blu) | Se una emittente usa il sistema FASTEXT, i vari argomenti trattati in una pagina Teletext vengono codificati in base ai colori e possono essere selezionati premendo i tasti colore corrispondenti. Premere il tasto colore corrispondente all'argomento scelto. Viene visualizzata una nuova pagina con codice colore. E' possibile selezionare le varie voci nello stesso modo. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colore corrispondente. |
| (modalità) | Seleziona la modalità Teletext (LIST / FLOF). Se si preme questo tasto in modalità LIST, commuta la modalità in Salvataggio elenco. In modalità Salvataggio elenco, è possibile memorizzare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto (memorizza). |
| (pagina secondaria) (dimensione) | Visualizza la pagina secondaria disponibile. |
| (pagina su) | Visualizza la pagina successiva del Teletext. |

| | |
|---|---|
| (pagina giù) | Visualizza la pagina precedente del Teletext. |
| (indice) | In modalità Teletext, premere questo tasto in qualsiasi momento per visualizzare la pagina dell'indice (contenuti). |
| (mostra) | Consente di visualizzare eventuale testo nascosto (le risposte ai quiz, per esempio). Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto. |
| (annulla) | Riduce lo schermo Teletext per sovrapporlo alla trasmissione corrente. |

# Tipica pagina Teletext




| Parte | Contenuti |
|---|---|
| A | Numero della pagina selezionata. |
| B | Identità della stazione emittente. |
| C | Numero della pagina corrente o stato della ricerca. |
| D | Data e ora. |
| E | Testo. |
| F | Informazioni sullo stato. Informazioni FASTEXT. |

# ❑ Risoluzione dei problemi

In caso di domande sul funzionamento del televisore, consultare per prima cosa l'elenco sottostante. Se nessuno dei consigli sottoriportati si dimostra utile per risolvere il problema, visitare il sito "www.samsung.com", quindi fare clic sulla voce Supporto, oppure chiamare il numero del Call Center riportato in ultima pagina.

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|---|
| Qualità dell'immagine | • Per prima cosa, eseguire il Test immagine per verificare che il televisore sia in grado di visualizzare correttamente l'immagine di prova. (accedere a MENU - **Supporto** - **Audo diagnosi** - **Test immagine**) Se l'immagine di prova viene visualizzata correttamente, la scarsa qualità dell'immagine potrebbe essere causata dalla sorgente o dal segnale. |
| La qualità dell'immagine non sembra all'altezza di quella vista in negozio. | • Se si possiede un ricevitore via cavo analogico, passare a un ricevitore digitale. Usare i cavi HDMI o Comp. per ottenere una qualità delle immagini HD (high definition).<br>• Abbonati servizi cavo/satellite: Provare le stazioni HD dal channel line up.<br>• Connessione antenna: Provare le stazioni HD dopo avere eseguito il programma automatico. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
| --- | --- |
| L'immagine è distorta: sono visibili blocchi grandi, blocchi piccoli, punti e pixel | • La compressione di contenuti video può causare la distorsione dell'immagine specialmente nel caso di immagini caratterizzate da movimenti rapidi, come per esempio eventi sportivi o film d'azione.<br>• Un segnale debole o di scarsa qualità può causare la distorsione dell'immagine. Questo non è un problema del televisore.<br>• L'uso di telefoni cellulari vicino al televisore (fino a 1 m) può causare disturbi nella trasmissione delle immagini TV in modalità analogica o digitale. |
| I colori sono errati o mancano. | • Se si sta utilizzando una connessione component, verificare che i cavi component siano collegati ai jack appropriati. Collegamenti errati o instabili possono causare problemi di colori o schermate vuote. |
| Colori o luminosità deboli. | • Regolare le opzioni **Immagine** nel menu TV (accedere alla modalità **Immagine** / **Colore** / **Luminosità** / **Nitidezza**).<br>• Regolare **Risp. energia** nel menu TV (accedere a MENU – **Sistema** – **Soluzione Eco** – **Risp. energia**)<br>• Ripristinare l'immagine per visualizzare le impostazioni predefinite (accedere a MENU - **Immagine** - **Reimposta immagine**) |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
| --- | --- |
| Si nota una linea punteggiata sul bordo dello schermo. | • Se la dimensione dell'immagine è impostata su **Adatta a schermo**, modificarla selezionando **16:9**.<br>• Cambiare la risoluzione del ricevitore via cavo/satellitare. |
| L'immagine è in bianco e nero. | • Se si sta usando un ingresso composito AV, collegare il cavo video (giallo) alla porta verde dell'ingresso comp. 1 del televisore. |
| Nel cambiare i canali, l'immagine viene fermata, distorta o ritardata. | • Se il prodotto è connesso a un ricevitore via cavo, reimpostare il ricevitore. (riconnettere il cavo CA e attendere fino al riavvio del ricevitore. L'operazione potrebbe richiedere fino a 20 minuti)<br>• Impostare la risoluzione di uscita del ricevitore via cavo su 1080i o 720p. |
| Qualità audio | Per prima cosa, eseguire il Test audio per confermare che l'impianto audio del televisore funzioni in modo appropriato. (selezionare MENU - **Supporto** - **Auto diagnosi** - **Test audio**)<br>Se l'audio è **OK**, il problema potrebbe essere causato dalla sorgente o dal segnale. |
| L'audio non viene riprodotto oppure il livello del volume risulta troppo basso anche se impostato sul valore massimo. | • Verificare il volume del dispositivo (ricevitore via cavo/satellitare, lettore DVD, Blu-ray, ecc) collegato al televisore. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
| --- | --- |
| L'immagine è buona ma l'audio è escluso. | • Impostare l'opzione **Seleziona altoparlante** su **Altoparlante TV** nel menu **Suono**.<br>• Se si sta usando un dispositivo esterno, v erificare che i cavi audio siano collegati alle porte di ingresso audio del televisore.<br>• Se si sta usando un dispositivo esterno, verificare l'opzione di uscita audio del dispositivo (per es. potrebbe risultare necessario cambiare l'opzione audio del ricevitore via cavo su HDMI in caso di una HDMI collegata al televisore).<br>• Se si usa un cavo DVI-HDMI, è necessario utilizzare un cavo audio separato.<br>• Se il televisore è dotato di una porta per le cuffie, verificare che non vi sia un dispositivo collegato.<br>• Riavviare il dispositivo dopo aver scollegato e ricollegato la spina di alimentazione. |
| Gli altoparlanti emettono un rumore anomalo. | • Verificare le connessioni dei cavi. Verificare che i cavi video non siano connessi a un ingresso audio.<br>• Per le connessioni Antenna o Cavo, verificare l'intensità del segnale. Un segnale basso può causare la distorsione dell'audio. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|---|
| **Nessuna immagine, video spento** | |
| Il televisore si spegne automaticamente. | • Verificare che l'opzione **Timer stand-by** sia impostata su **Off** nel menu **Sistema**.<br>• Se il televisore è collegato al PC, verificare le impostazioni di alimentazione del PC.<br>• Verificare che la spina del cavo di alimentazione CA sia correttamente collegata a una presa a muro e il televisore sia acceso.<br>• Durante la visione del televisore mediante connessione via antenna o cavo, l'apparecchio si spegnerà dopo 10 - 15 minuti di mancanza di segnale. |
| **Connessione RF (Cavo/Antenna)** | |
| Il televisore non riceve tutti i canali. | • Verificare che il cavo coassiale sia correttamente collegato.<br>• Provare a impostare **Plug & Play** (Impostazione iniziale) per aggiungere i canali disponibili all'elenco canali. Accedere a **MENU** - **Sistema** - **Plug & Play** (Impostazione iniziale) e attendere la memorizzazione di tutti i canali disponibili.<br>• Verificare che l'antenna sia posizionata correttamente. |
| L'immagine è distorta: sono visibili blocchi grandi, blocchi piccoli, punti e pixel | • La compressione di contenuti video può causare la distorsione dell'immagine specialmente nel caso di immagini caratterizzate da movimenti rapidi, come per esempio eventi sportivi o film d'azione.<br>• Un segnale basso può causare la distorsione dell'immagine. Questo non è un problema del televisore. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|---|
| Connessione PC | |
| Compare il messaggio “Modo non supportato”. | • Impostare la risoluzione di uscita del PC in modo che corrisponda alle risoluzioni supportate dal televisore. |
| “PC” viene sempre riportato nell’elenco delle sorgenti anche quando non risulta collegato alcun PC. | • E’ normale; nell’elenco sorgenti, “PC” risulta sempre evidenziato anche quando non è collegato alcun PC. |
| Il video è a posto ma l’audio è escluso. | • Se si sta utilizzando una connessione HDMI, verificare le impostazioni di uscita audio del PC. |
| Connessione di rete per PDP Serie 550 e 570 | |
| Mancata connessione di rete wireless. | • Per la rete wireless, è necessario utilizzare il dongle USB wireless di Samsung.<br>• Verificare che la Connessione di rete sia impostata su **Wireless**.<br>• Verificare che il televisore sia collegato a un router IP wireless. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|---|
| Altri | |
| L'immagine non viene visualizzata a pieno schermo. | • I canali HD riporteranno barre scure verticali su entrambi i lati dello schermo durante la visualizzazione di contenuti SD (4:3).<br>• Quando vengono trasmessi film con un rapporto d'immagine diverso da quello del televisore, appaiono barre nere sui lati superiore e inferiore dello schermo.<br>• Regolare la dimensione dell'immagine sul dispositivo esterno o sul televisore per visualizzare l'immagine a pieno schermo. |
| Il televisore al plasma emette un rumore fastidioso. | • Tipicamente, i televisori al plasma emettono un leggero ronzio. Ciò è normale. Questo rumore è causato dalle cariche elettriche utilizzate per creare le immagini sullo schermo.<br>• Tuttavia, se il rumore è intenso, è possibile che sia stata impostata una luminosità dello schermo TV troppo elevata. Impostare un livello di luminosità inferiore.<br>• E' inoltre possibile avvertire un ronzio intenso anche quando il pannello posteriore del televisore al plasma si trova troppo vicino alla parete o a un'altra superficie solida. Provare inoltre a posizionare diversamente i cavi di collegamento.<br>• Una installazione impropria del sistema di montaggio a parete può creare un rumore eccessivo. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
| --- | --- |
| Ritenzione dell'immagine (bruciatura dello schermo). | • Per ridurre il rischio di incorrere nella bruciatura dello schermo, questa unità è dotata di una speciale tecnologia. La tecnologia di spostamento dei pixel permette di impostare lo spostamento delle immagini verso l'alto e verso il basso (in linea verticale) e lateralmente (punti orizzontali). |
| Compare il messaggio "Modo non supportato". | • Verificare la risoluzione del televisore supportata e regolare di conseguenza la risoluzione di uscita del dispositivo esterno. Consultare la sezione di questo manuale relativa all'impostazione della risoluzione. |
| Si avverte un odore di plastica provenire dal televisore. | • Ciò è normale e l'odore svanirà nel corso del tempo. |
| Le **Informazioni sul segnale** del televisore non sono disponibili nel menu Test auto diagnosi. | • Questa funzione è disponibile solo con canali digitali e connessione antenna / RF / Coax. |
| Il televisore è inclinato su un lato. | • Rimuovere il piedistallo dal televisore quindi rimontarlo. |
| Il menu del canale è in colore grigio (ciò significa che non è disponibile). | • Il menu **Canale** è disponibile solo se è selezionato il televisore come sorgente. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
| --- | --- |
| Le impostazioni andranno perse dopo 30 minuti o ad ogni spegnimento del televisore. | • Se il televisore è in modalità **Demo Negozio**, ogni 30 minuti verranno azzerate le impostazioni audio e immagine. Commutare la modalità **Demo Negozio** in **Uso dom.** secondo la procedura **Plug & Play**. Premere il tasto SOURCE per selezionare la modalità **TV**, quindi selezionare MENU → **Sistema** → **Plug & Play** → ENTER↵. |
| Perdita intermittente del segnale audio o video. | • Verificare le connessioni e ricollegare i cavi.<br>• La perdita del segnale audio o video può essere causata dall'uso di cavi eccessivamente rigidi o spessi. Verificare che i cavi siano sufficientemente flessibili da consentire un uso prolungato nel tempo. Per il montaggio a parete del televisore, si consiglia di utilizzare cavi con connettori a 90°. |
| Osservando da vicino il bordo della cornice del televisore si notano delle piccole particelle. | • Ciò non costituisce un difetto ma fa parte del design del prodotto. |

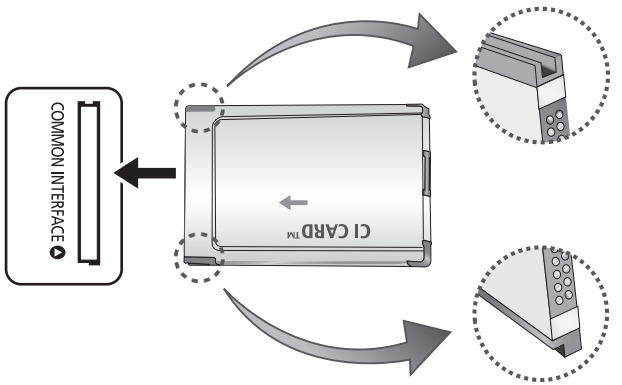
| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
| --- | --- |
| Viene visualizzato il messaggio “Segnale criptato” o “Segnale debole / Nessun segnale”. | • Se si sta utilizzando un modulo CAM CARD (CI / CI+), verificare che sia installato nell’alloggiamento common interface.<br>• Se il problema persiste, estrarre il modulo CAM CARD dal televisore e reinserirlo. |
| Il menu **PIP** non è disponibile. | • La funzione **PIP** è disponibile solo quando il segnale proviene da una sorgente HDMI, PC o Comp. |
| E’ stato spento il televisore 45 minuti fa, e il televisore si è riacceso. | • Ciò è normale. Il televisore è dotato della funzione OTA (Over The Aerial) per eseguire automaticamente la funzione di aggiornamento del firmware scaricato durante la visione del televisore. |
| Vi sono ricorrenti problemi di immagine/audio. | • Verificare e modificare il segnale/la sorgente. |
| E’ possibile che si verifichi una reazione tra la gomma della base del piedistallo e la superficie di alcuni mobili. | • Al fine di evitare tale situazione, montare piedini di feltro su qualsiasi superficie del televisore possa entrare in contatto con il mobile. |

- Alcune delle immagini e funzioni sopra riportate sono disponibili solo per determinati modelli.
- E’ possibile mantenere il televisore in condizioni ottimali aggiornando regolarmente il firmware sul sito web (samsung.com → Supporto → Download) tramite USB.

## ❑ Alloggiamento per CONNESSIONI COMMON INTERFACE

Per la visione di canali a pagamento è necessario inserire una “SCHEDA CI o CI+”.

- Non inserendo una “SCHEDA CI o CI+”, alcuni canali visualizzeranno il messaggio “Segnale criptato”.
- Le informazioni di pairing che contengono un numero telefonico, l’ID della “SCHEDA CI o CI+”, l’ID host e altri dati verranno visualizzatI entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il fornitore del servizio.




- Una volta completata la configurazione delle informazioni relative al canale viene visualizzato il messaggio “Aggiornamento completato”, a indicare che l’elenco dei canali è stato aggiornato.

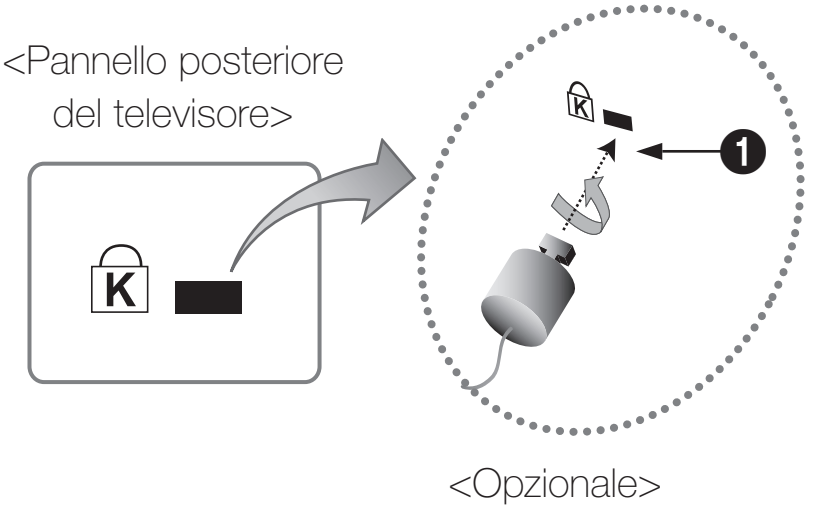
NOTA

- E’ necessario richiedere una “SCHEDA CI o CI+” al fornitore del servizio via cavo locale.
- Estrarre delicatamente la “SCHEDA CI o CI+” tirandola con le dita prestando attenzione a non farla cadere poiché potrebbe subire danni.
- Inserire la “SCHEDA CI o CI+” nella direzione indicata sulla scheda stessa.
- La posizione dell’alloggiamento **COMMON INTERFACE** può variare a seconda del modello.
- La “SCHEDA CI o CI+” non è supportata in alcune nazioni e regioni; controllare con il rivenditore autorizzato di zona.

- In caso di problemi, contattare il fornitore del servizio.
- Inserire una “SCHEDA CI o CI+” in grado di supportare le impostazioni dell’antenna. Lo schermo non visualizzerà le immagini oppure queste saranno distorte.
- Durante la visione di programmi TV satellitari, rimuovere la “SCHEDA CI o CI+” per la ricezione terrestre e via cavo. Lo schermo non visualizzerà le immagini oppure queste saranno distorte. (Per Satellite)

## ❑ Blocco antifurto Kensington

Il blocco Kensington non è fornito da Samsung. Si tratta di un dispositivo che assicura fisicamente il sistema qualora utilizzato in luogo pubblico. L'aspetto del dispositivo e il metodo di blocco possono variare in base alla marca del prodotto. Per informazioni sull'uso, consultare il manuale fornito insieme al blocco Kensington.




◀ ▶

✎ Trovare l'icona "🔒" sul retro del televisore. L'alloggiamento del blocco Kensington si trova di fianco all'icona "🔒".

**Per bloccare il prodotto seguire questi passaggi:**

1. Avvolgere il blocco Kensington intorno a un oggetto fisso di grandi dimensioni, come un tavolo o una sedia.
2. Far scorrere il terminale con il blocco attraverso il terminale ad anello del blocco Kensington.
3. Inserire il dispositivo di blocco nello slot Kensington sul prodotto ❶.
4. Bloccare il dispositivo.

✎ Queste istruzioni sono da ritenersi generiche. Per istruzioni più dettagliate, consultare il manuale dell'utente fornito insieme al dispositivo di blocco.

✎ Il dispositivo di blocco è in vendita separatamente.

✎ La posizione del blocco Kensington può variare a seconda del modello di televisore.

# ❑ Licenza

TheaterSound, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Lab, Inc.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

**Avviso di licenza per il software open source**

Nel caso sia stato utilizzato software open source, le Licenze Open Source sono disponibili sul menu del prodotto.

L'Avviso di licenza per il software open source è disponibile solo in lingua inglese.